



## iPod / iPhone DOCKING STATION WITH PLL FM-BAND TUNER, ALARM CLOCK AND FULL FUNCTION REMOTE CONTROL.

### **HRA-250IP/WH**

Instruction manual

Bedienungsanleitung

Manuel d'instructions

Manuale d'istruzioni

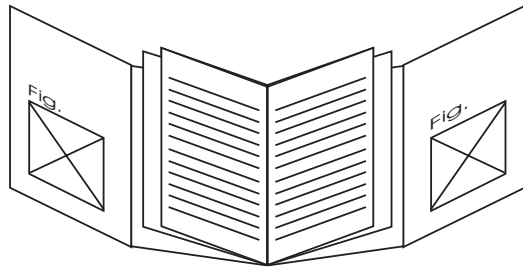
Manual de instrucciones

Manual de instruções

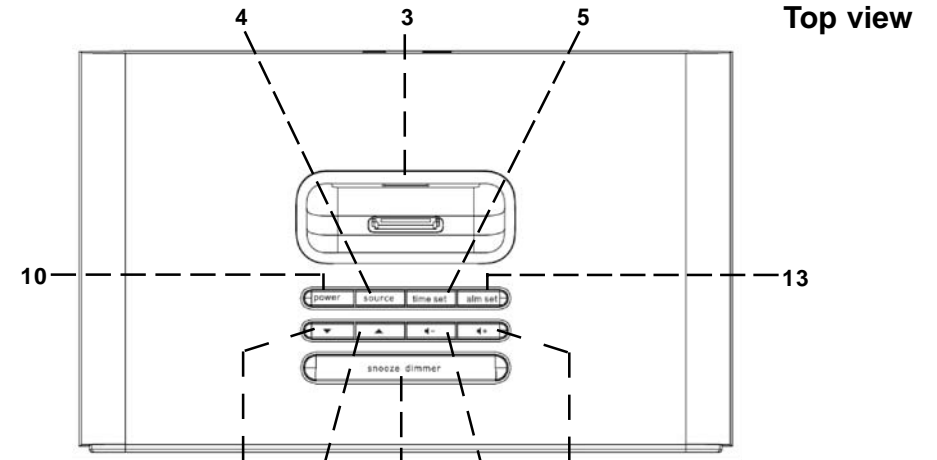


## INDEX

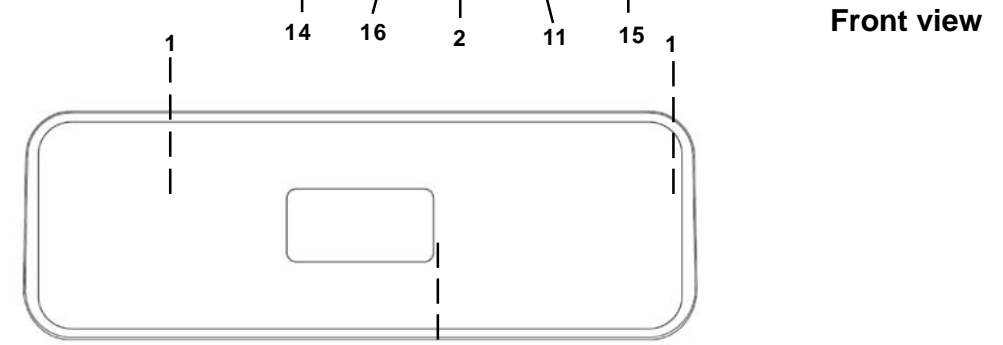
English	Page	1
Deutsch	Seite	13
Français	Page	25
Italiano	Pagina	37
Español	Página	45
Portuguès	Pagina	61



## HRA-250IP/WH

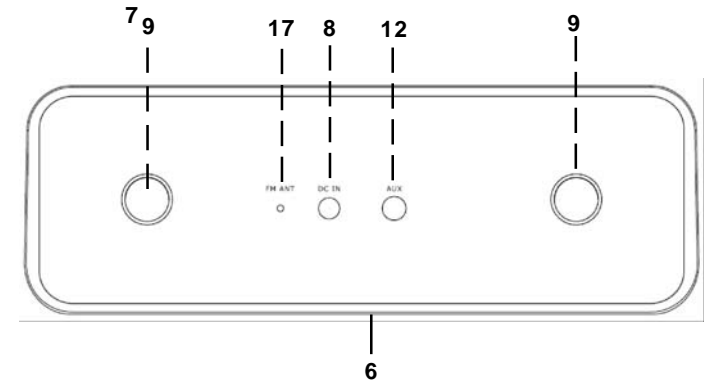


Top view



Front view

Rear view



- Your new unit was manufactured and assembled under strict ROADSTAR quality control. Thank you for purchasing our product. Before operating the unit, please read this instruction manual carefully. Keep it also handy for further future references.
- Ihr neues Gerät wurde unter Beachtung der strengen ROADSTAR-Qualitätsvorschriften gefertigt. Wir danken Ihnen für den Kauf unseres Produktes. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung durch, und heben Sie sie auf, um jederzeit darin nachschlagen zu können.
- Votre nouvel appareil a été fabriqué et monté en étant soumis aux nombreux tests ROADSTAR. Nous espérons que cet appareil vous donnera entière satisfaction. Avant de vous adonner à ces activités, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions. Conservez-le à portée de main à fin de référence ultérieure.
- Il vostro nuovo apparecchio è stato prodotto ed assemblato sotto lo stretto controllo di qualità ROADSTAR. Vi ringraziamo di aver acquistato un nostro prodotto. Prima di procedere all'utilizzo dell'apparecchio, leggete attentamente il manuale d'istruzioni e tenetelo sempre a portata di mano per futuri riferimenti.
- Vuestro nuevo sistema ha sido construido según las normas estrictas de control de calidad ROADSTAR. Le felicitamos y le damos las gracias por su elección de este aparato. Por favor leer el manual antes de poner en funcionamiento el equipo y guardar esta documentación en case de que se necesite nuevamente.
- Seu novo aparelho foi construido e montado sob o estrito controle de qualidade da ROADSTAR. Agradecemos por ter comprado nosso produto para a sua diversão. Antes de usar esta unidade é necessário ler com atenção este manual de instruções para que possa ser usada apropriadamente; mantenha o manual ao seu alcance para outras informações.

## WARNINGS



The exclamation point within the triangle is a warning sign alerting the user of important instructions accompanying the product.



The lightening flash with arrowhead symbol within the triangle is a warning sign alerting the user of "dangerous voltage" inside the unit.



To reduce the risk of electric shock, do not remove the cover. No user serviceable parts inside the unit. Refer all servicing to qualified personnel.

230v~

This unit operates on 230V ~ 50Hz. If the unit is not used for a long period of time, remove the plug from the AC mains.



This unit must not be exposed to moisture or rain.



The power switch in this unit is mounted on the secondary circuit and does not disconnect the whole unit from the mains in OFF position.



Ensure all connections are properly made before operating the unit.



This unit should be positioned so that it is properly ventilated. Avoid placing it, for example, close to curtains, on the carpet or in a built-in installation such as a bookcase.



Do not expose this unit to direct sunlight or heat radiating sources.



Make sure all batteries are inserted according to the proper polarity.



If the unit is not used for a long period of time (more than 1 month), remove all batteries from their compartment to avoid possible leaking.

### Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)



This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling.

## HRA-250IP

### iPod iPhone DOCKING STATION WITH FM-BAND TUNER AND FULL FUNCTION REMOTE CONTROL.

## INSTRUCTION MANUAL

Please read this instruction manual carefully and familiarize yourself with your new HiFi System before using it for the first time. Please retain this manual for future reference.

## LOCATION OF CONTROLS

1. SPEAKER
2. SNOOZE / DIMMER BUTTON
3. iPod iPhone CONNECTOR
4. FUNCTION BUTTON ( iPod, AUX or Radio)
5. TIME SET BUTTON
6. BATTERY BACK-UP MEMORY COMPARTMENT
7. LCD DISPLAY
8. AC ADAPTER 9V
9. Speaker bass reflex output
10. ON/OFF Button
11. VOLUME DOWN
12. AUX LINE-IN JACK
13. ALARM SET BUTTON
14. SKIP/SEARCH/TUNING DOWN BUTTON
15. VOLUME UP BUTTON
16. SKIP/SEARCH/TUNING UP BUTTON
17. FM ANTENNA
18. AUDIO BASS REFLEX

## CONNECTING TO POWER

Before switching on make sure that the voltage of your electricity supply is the same as that indicated on the rating plate.

For your own safety read the following instructions carefully before attempting to connect this unit to the mains.

## MAINS (AC) OPERATION

This unit is designed to operate on AC 230V 50Hz current only. Connecting the supplied 9V AC Adapter to power sources and connect the unit.

### Caution

To prevent electric shock disconnect the AC Adapter from the mains before removing cover.

No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

### Safety Precaution

Do not allow this unit to be exposed to rain or moisture.

Mains Supply (AC ADAPTER): AC230Volts / 50Hz - AC only



This symbol means that this unit is double insulated. An earth connection is not required.

### POWER SUPPLY

Remove the stereo carefully from the box, retaining the packaging for future use.

Read these instructions carefully before use.

### Connections

Connect the AC ADAPTER (8) to an AC outlet. Check that your mains supply is 230V, 50Hz.

Extend the FM antenna on the rear of the unit (17).

Disconnect the AC power Adapter from the mains if the unit is not going to be used for some time.

### BATTERY INSTALLATION (REMOTE CONTROL)

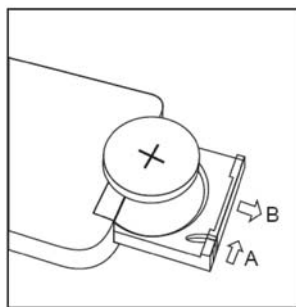
Insert one CR-2025 battery into the battery compartment of the remote controller and replace the cover.

### BATTERY REPLACEMENT

When the batteries become too weak, the operating distance of the remote controller is greatly reduced and you will need to replace the batteries.

**Notes:** To maintain the accuracy and long life of the transmitter, do not press two or more Buttons simultaneously.

If the remote control is not to be used for a long time, remove the batteries to prevent possible damage through leaking batteries.



### USING THE REMOTE CONTROLLER CORRECTLY

Point the remote controller at the Remote Sensor in front of the unit.

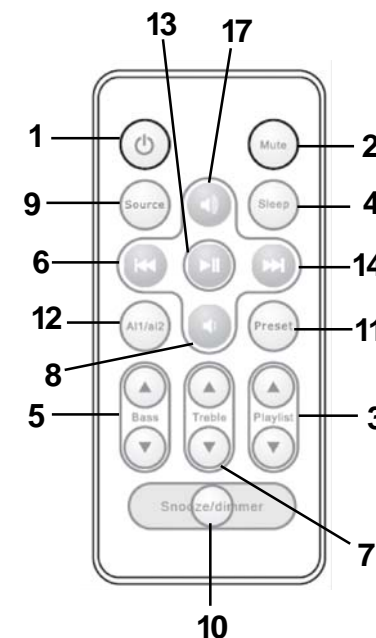
The functions of the buttons on the remote control are the same as the corresponding controls on the main unit.

When there is a strong ambient light source, the performance of the infrared Remote Sensor may be degraded, causing unreliable operation.

The maximum effective distance for remote control operation is about 5 metres (16.5 feet).

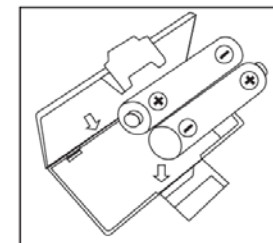
### REMOTE CONTROL

1. STANDBY BUTTON
2. MUTE BUTTON
3. PRESET (Radio) UP / DOWN BUTTON
4. SLEEP BUTTON
5. BASS AUDIO CONTROL
6. SKIP/TUNING/SEARCH DOWN BUTTON
7. TREBLE AUDIO CONTROL
8. VOLUME DOWN BUTTON
9. SOURCE BUTTON
10. SNOOZE / DIMMER BUTTON
11. PRESET(Radio) BUTTON
12. ALARM 1 / 2 BUTTON
13. PLAY/PAUSE (only iPod) BUTTON
14. SKIP/TUNING/SEARCH UP BUTTON



### BATTERY INSTALLATION (MEMORY BACK-UP)

Insert TWO UM-3 battery into the battery compartment on bottom side and replace the cover.



### CLOCK SETTING

In the STANDBY mode:

1. Press the TIME SET (5) button.

2. Press the TUNE/CLK+ or TUNE/CLK- button (16,14) to adjust the hour digit.
3. Press the TIME SET button (5), the HOUR digit will flash on the display, press the TUNE/CLK+ or TUNE/CLK- button (16,14) button to adjust MINUTE digit.



4. Press the PLAY/PAUSE/FM button once more, the MINUTE digit will flash on the display, press the TUNE/CLK+ or TUNE/CLK- button (16,14) button to adjust MINUTE digit.
5. Press the PLAY/PAUSE/FM button again to confirm the time.
6. Each state as shown above will be cleared if the key is not pushed in 10 seconds.

## ALARM SETTING

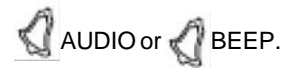
This unit provides two alarms setting that work independently from each other, thus allowing you to customize each one to your preference. You can set the alarm and the source of the alarm.

During in the STAND-BY OFF/ON mode.

1. After adjusting clock, press the ALARM SET button on the unit (13) and "1" or "2" appears on the display.
2. Press the ALARM SET button again on the unit (20) for a few seconds, and the display digit of the HOUR flashes.
2. Press the TUNE/CLK+ or TUNE/CLK- button (16,14) to adjust it.
3. Press the ALARM SET button again, the MINUTE digit will start flashing, adjust it by pressing the TUNE/CLK+ or TUNE/CLK- button.
4. Press the ALARM SET button once more to confirm and order ALARM time.



5. After adjusting "TIMER -ON", the ALARM VOLUME LEVEL, "20" appears on the display. Adjust it by pressing the TUNE/CLK+ or TUNE/CLK- button.  
When the Alarm Clock activates, the Volume will gradually increase from 0 to the volume level you set.
6. Press the Alarm Set again and you can select the wake up mode from iPOD,



8. Each enable state as shown above will be cleared if the button is not pushed in 7 seconds.

## ACTIVATING THE ALARM WAKE UP MODE

1. Press repeatedly the ALARM SET button to activate the alarm function and select the wake-up mode.
2. The alarm mode and corresponding icon RADIO / IPOD / BEEP appear in sequence to the display.

NOTE: If Alarm wake-up with iPod mode, need to put the iPod in the docking station.

To wake up with RADIO, make sure that the FM Antenna is extended properly and select a preset station or tune the Radio to your preferred FM station.

To switch OFF the Alarm, press any button in the unit or remote control.

## SNOOZE FUNCTION

During the alarm, press the SNOOZE/DIMMER button from unit or remote control will temporary switch OFF the alarm for 9 minutes and the snooze icon will be displayed. This is repeatable in the hour alarm duration.

## BASS & TREBLE CONTROLS (FROM REMOTE CONTROL)

It is possible to modify the BASS and TREBLE sound tone.

When you press the Bass or Treble button, the sound tone can be changed.

## SLEEP FUNCTION (BY REMOTE CONTROL)

1. If you want to fall asleep to music, press the SLEEP button on Remote Control.
2. You may select the TUNER, iPod or AUX mode in sleep function to play from 15, 30, 45 or 60 minutes of music before shutting itself off automatically.

## FUNCTION SELECT

1. Press repeatedly the FUNCTION button (4) on the unit or on the remote control (9) to select the desired. Display changes as: **iPod - RADIO - AUX-IN.**

## FM RADIO OPERATION

### Operation

- Press the POWER Button on the unit (10) or the remote control (1) to turn the unit on.
- Select the RADIO function with the SOURCE Button on the unit (4) or on the remote control (9).
- There are a number of ways that you can tune to radio stations. Follow the instructions in the sections below.
- Adjust the VOLUME to the desired level using the VOLUME +/- buttons (11,15) or the VOLUME +/- Buttons (8,17) on the remote control .
- To turn off the radio, press the POWER Button again.

### Manual Tuning

Manual tuning is useful when you already know the frequency of the desired transmitter.

- To change the frequency, repeatedly press the ▲ TUNE/CLK+ or ▼ TUNE/CLK- from main unit until the precise frequency is reached.
- From the remote control, press the ►► or ◄◄ button until the precise frequency is reached.

### Automatic Tuning

- Press and hold the ▲ TUNE/CLK+ or ▼ TUNE/CLK- Buttons for about 5 second. The radio will start automatically scanning for strong radio signals. The RADIO Display shows the frequency in MHz for Fm.
- The tuner will stop scanning when it finds a strong signal.
- Repeat this process until the desired station is found.

**Notes:** As automatic tuning depends on the signal strength of the transmitters, weak transmitters are sometimes skipped. In such a case, tune manually to find the weaker transmitters.

On the other hand, with a very strong signal, the tuner may stop before it reaches the optimum setting. Tune manually for the best reception.

### Storing Stations (from Remote Control only)

This unit allows you to store the frequencies of up to 20 radio stations in the memory;

- First tune into the station you want to store using one of the methods above.
- Then press the Preset button on the remote control (11).
- Press playlist Buttons the remote control (3) to select the desired channel memory and press the Preset Menu button (11) within 5 seconds to store it.

To reprogram a preset station repeat the procedure above.

### Selecting a preset station

To select a preset station, press the Jog/Mode button and turn the Volume/Tune knob on main unit or press the Playlist-UP ▲ or Playlist-DN ▼ Buttons on the remote control (3,4) until the desired preset program is displayed.

### FM Antenna

For FM reception there is a wire antenna (17) at the rear of the unit. Extend it for best reception.

## iPod iPhone OPERATION

1. Insert the iPod player in the iPod deck bracket on the top of the main unit fixedly.
2. Power on the main unit, and then press the SOURCE button to the iPod mode, the iPod indicator will appear on the display of the main unit.

### With unit in iPod mode:

1. Press the PLAY/PAUSE ►||-button once to start the iPod playing. Adjust the volume control by the VOLUME buttons. To stop the current playing, press the PLAY/PAUSE button once.
2. Press the PLAY/PAUSE button once to pause the current track. To resume the playback, press the PLAY/PAUSE button once again.
3. To skip forwards or backwards, press the TUNE/CLK+ or TUNE/CLK- button to select the desired track.

### Charging the iPod Player battery through the main unit:

1. The iPod Player has a internal non removable battery, the battery may need to be charged when it is not used for a while.
2. You can charge the iPod Player through the main unit automatically under the STANDBY or POWER ON mode.

**Note :**

1. The iPod Player's battery is 80% charged in about an hour, and fully charged in about a few hours. If you charge it while playing music, it may take longer.
2. It is not better to charge under the RADIO mode. It may interfere the reception.

**Note:**

1. In any time, you can control the iPod player on the main unit, remote control or iPod player itself while the unit in the "iPod".
2. In any time, the iPod player must be fixed well under in the STANDBY mode to avoid the unit and iPod player were damaged.

**AUX IN PLAY**

The **AUX** input is located at the rear of the unit (12). Use a 3.5mm stereo jack cable to connect audio equipment through the LINE IN jack.

1. To select the AUX input function, repeatedly press the FUNCTION button on the unit (or remote control) until AUX is indicated on the display.
2. Press the VOLUME (UP or DOWN) button to adjust the sound output level.

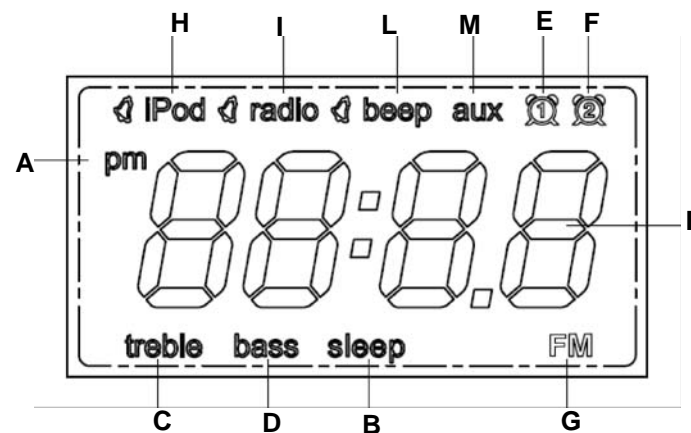
**Note:** LINE in cable not included.

**MUTE SETTING (ON THE REMOTE CONTROL)**

1. When you press the MUTE button (2) once on the remote control, the volume level will flash and the audio output will be temporarily terminated.
2. Press the MUTE button again, the volume level and the audio output will return to normal.

**DIMMER CONTROL**

Press the Snooze / Dimmer button sequentially to select the desired intensity of backlight illumination.

**LCD DISPLAY WINDOW**

- |                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| A. AM/PM INDICATOR   | G. FM BAND INDICATOR     |
| B. SLEEP INDICATOR   | H. IPOD iPHONE INDICATOR |
| C. TREBLE INDICATOR  | I. RADIO INDICATOR       |
| D. BASS INDICATOR    | L. BEEP INDICATOR        |
| E. ALARM 1 INDICATOR | M. AUX INDICATOR         |
| F. ALARM 2 INDICATOR |                          |

**TECHNICAL SPECIFICATIONS****Power Supply**

AC: 230V-50Hz (EXTERNAL ADAPTER)  
DC: 9V 1000 mA

BATTERY: 1 x CR-2032 battery for Remote Control  
2 X UM3 battery for memory back-up

**Frequency Reception**

FM: 87.5 - 108 MHz

**General**

Aux-IN: 3.5 mm plug 8-32 Ohm  
Output Power: 2 x 2 Watt

Specifications subject to change without prior notice.



## SICHERHEITSHINWEISE



Das Ausrufszeichen im Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen (Service) in diesem Handbuch hin, die unbedingt zu befolgen sind.



Das Blitzsymbol im Dreieck weist den Benutzer auf "gefährliche Spannungen" an einigen freiliegenden Bauteilen im Innem des Gerätes hin.



Um die Gefahr elektrischer Schläge auszuschliessen, Gehäuse auf keinen Fall abnehmen. Im Innern befinden sich keine vom Benutzer selbst instandsetzbaren Teile. Reparaturen dürfen nur von einer autorisierten Fachwerkstatt durchgeführt werden.

230V~

Dieses Gerät ist für 230V ~ 50Hz Netzspannung ausgelegt. Bei längerer Nichtbenutzung des Geräts ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.



Setzen Sie das Gerät weder Feuchtigkeit noch Regen aus.



Der EIN-Schalter dieses Geräts ist an den Sekundärschaltkreis angeschlossen. Seine Abschaltung unterbricht die Hauptstromzufuhr des Geräts nicht.



Schalten Sie das System erst dann ein, wenn Sie alle Verbindungen genau geprüft haben.



Stellen Sie das Gerät so auf, dass immer eine ungestörte Frischluftzufuhr sichergestellt ist. Stellen Sie das Gerät keinesfalls auf Teppiche und in die Nähe von Gardinen und bauen Sie es nicht in Bücherregale ein.



Setzen Sie das Gerät weder direkter Sonneneinstrahlung noch Wärmequellen aus.



Beim Einlegen der Batterie achten Sie auf die richtige Polarität.



Bei längerer Nichtbenutzung des Geräts (mehr als einen Monat) ziehen Sie die Batterie heraus, um Auslaufen zu vermeiden, die schädlich für das Gerät sein können.

Made for



iPod



iPhone

## HIF-250IP

### iPod iPhone DOCKING STATION MIT UKW-RADIO, ALARM UND FERNBEDIENUNG.

## BEDIENUNGSANLEITUNG

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, um sich mit Ihrem neuen Hifi-System vertraut zu machen, bevor Sie es zum ersten Mal in Betrieb nehmen. Bitte bewahren Sie diese Anleitung auf, um später jederzeit nachschlagen zu können.

## LAGE DER BEDIENUNGSELEMENTE

1. Lautsprecher
2. Snooze/Dimmer-Taste
3. iPod iPhone-Anschluss
4. SOURCE-Taste (iPod, AUX oder Radio)
5. Uhrzeiteinstellung-Taste
6. Batterie-Speicher Back-up
7. LCD Display
8. Ein-/Standby-Taste
9. WIEDERGABE/PAUSE-Taste
10. Netzteil 9V
11. Lautstärke unten-Taste
12. AUX LINE-IN Eingang
13. Alarm Set-Taste
14. Radio: Abstimmtaste Abwärts/iPod: Sprungtaste Rückwärts
15. Lautstärke oben-Taste
16. Radio: Abstimmtaste Aufwärts/iPod: Sprungtaste Vorwärts
17. UKW Antenna
18. Bassreflexlautsprecher

## NETZANSCHLUSS

Bevor Sie das Gerät einschalten, vergewissern Sie sich, daß Ihre örtliche Netzspannung mit der auf dem Typenschild angegebenen Spannung übereinstimmt.

Zu Ihrer eigenen Sicherheit lesen Sie die folgende Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät ans Netz anschließen.

## NETZBETRIEB (AC-Netradapter)

Dieses Gerät funktioniert nur mit einer Spannung von AC 230V 50Hz. Wird das Gerät an andere Stromquellen angeschlossen, könnte es Schaden nehmen.



**Vorsicht**

Um elektrischen Schlägen vorzubeugen, ziehen Sie den Netzadapter aus, bevor Sie den Deckel entfernen. Für die Wartung wenden Sie sich an qualifiziertes Kundendienstpersonal.

**Sicherheitsmaßnahmen**

Setzen Sie das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus.

Stromversorgung: AC 230Volt / 50Hz - nur Wechselstrom (AC-Netzadapter)

 Dieses Zeichen bedeutet, daß dieses Gerät doppelt isoliert ist. Eine Erdung ist nicht notwendig.

**VORBEREITUNG FÜR DEN BETRIEB**

Nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Verpackung und heben Sie diese für eine spätere Verwendung auf.

Vor der Inbetriebnahme lesen Sie bitte aufmerksam diese Bedienungsanleitung.

**ANSCHLÜSSE**

Schließen Sie das Netzadapter (8) an eine AC-Steckdose an. Überprüfen Sie, daß Ihre Stromversorgung 230V, 50Hz beträgt.

Strecken Sie das UKW-Antennenkabel aus (17).

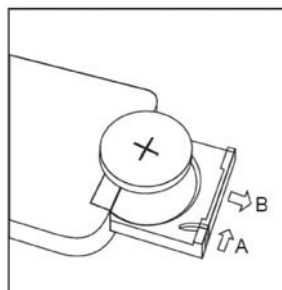
Wählen Sie OFF mit dem Netzadapter, um das Gerät auszuschalten.

**EINSETZEN DER BATTERIEN (FERNBEDIENUNG)**

Setzen Sie eine Batterie CD-2035, in das Batteriefach der Fernbedienung ein und schließen Sie den Deckel wieder.

**ERSETZEN DER BATTERIEN**

Wenn die Batterien zu schwach werden, werden die Reichweite der Fernbedienung bedeutend verringert und Sie müssen die Batterien ersetzen.



**Hinweise:** Um die Genauigkeit und eine lange Betriebsdauer des Senders beizubehalten, drücken Sie niemals zwei oder mehr Tasten gleichzeitig.

Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen, entfernen Sie die Batterien, um dem Auslaufen von Säure vorzubeugen.

**RICHTIGE VERWENDUNG DER FERNBEDIENUNG**

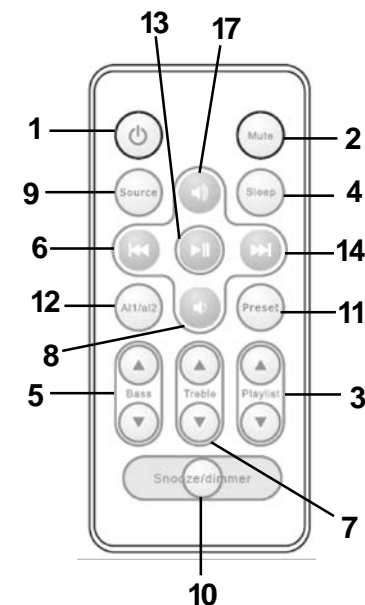
Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor vor der Einheit.

Die Funktionstasten auf der Fernbedienung sind dieselben wie auf dem Hauptgerät. Eine starke Lichtquelle im Raum kann die Leistung des Infrarot-Sensor beeinträchtigen und ein unzuverlässiges Funktionieren hervorrufen.

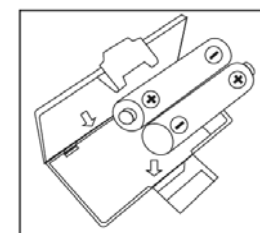
Die maximale effektive Reichweite der Fernbedienung beträgt ca. 5 Meter.

**FERNBEDIENUNG**

1. STANDBY-Taste
2. MUTE-Taste
3. Voreingestellten (Radio)-Taste
4. Sleep-Taste
5. Bass Audio-Steuerung
6. Radio: Abstimmtaste Abwärts/  
iPod: Sprungtaste Rückwärts
7. Treble Audio-Steuerung
8. LAUTSTÄRKE ab Taste
9. SOURCE-Taste
10. Snooze / Dimmer-Taste
11. Preset (Radio)-Taste
12. Alarm 1/2-Taste
13. PLAY/PAUSE (nur auf iPod) -Taste
14. Radio: Abstimmtaste Aufwärts/  
iPod: Sprungtaste Vorwärts

**EINLEGEN DER BATTERIE (MEMORY BACKUP)**

Legen Sie zwei UM3 Batterie in das Batteriefach auf der Unterseite und setzen Sie die Abdeckung.

**UHREINSTELLUNG**

Im STANDBY-Modus:

1. Drücken und halten Sie die TIME SET (5) Taste gedrückt bis die Stunde da blinkt es.
2. Die Ziffer der Stunde wird auf dem Display blinken. Drücken Sie TUNER/CLK+ oder TUNER CLK- (vorwärts oder rückwärts) (16,14), um die Stunden zu regeln.
3. Drücken Sie die Taste TIMER SET (5) erneut, die Ziffer der Minuten wird auf dem Display blinken. Drücken Sie TUNER/CLK+ oder TUNER CLK- (vorwärts oder rückwärts) (16,14), um die Minuten zu regeln.



5. Drücken Sie die Taste TIMER SET (5) nochmals, um die Zeit zu bestätigen.
6. Jede Stufe oben wird annulliert, wenn keine Taste innerhalb 10 Sekunden gedrückt wird.

### **ALARM(TIMER)-EINSTELLUNG**

Dieses Gerät verfügt über zwei Alarime setzen, dass die Arbeit unabhängig voneinander, so dass Sie jedes einzelne Ihren persönlichen Vorstellungen anpassen. Sie können den Alarm und die Source für die Alarm.

Im STANDBY-Modus:

1. Drücken und halten Sie die ALARM SET (13) Taste gedrückt bis die Stunde da blinkt es.
2. Die Ziffer der Stunde wird auf dem Display blinken. Drücken Sie TUNER/CLK+ oder TUNER CLK- (vorwärts oder rückwärts) (16,14), um die Stunden zu regeln.
3. Drücken Sie die Taste ALARM SET (13) erneut, die Ziffer der Minuten wird auf dem Display blinken. Drücken Sie TUNER/CLK+ oder TUNER CLK- (vorwärts oder rückwärts) (16,14), um die Minuten zu regeln.



7. Nochmals die Taste ALARM SET (13) drücken, die Anzeige "VOL" des Butter blinkt auf dem Display. Die Lautstärke des Timer regeln (hoch oder niedrig) mit der Tasten TUNER/CLK+ oder TUNER CLK- (vorwärts oder rückwärts) (16,14). Wenn der Wecker aktiviert, wird die Lautstärke allmählich von 0 auf den Lautstärkepegel Sie zu erhöhen.

8. Drücken Sie die Alarm-Set wieder und Sie können die Wake up-Modus wählen Sie aus iPod, Radio, Beep.

8. Jede Stufe oben wird annulliert, wenn keine Taste innerhalb 7 Sekunden gedrückt wird.

### **AKTIVIERUNG DES ALARMS AUFWACHEN MODUS**

1. Drücken Sie mehrmals die Taste ALARM SET, um die Alarmfunktion zu aktivieren und die Wake-up-Modus.
2. Der Alarm-Modus und das zugehörige Symbol Radio / iPod / Beep erscheinen in der Reihenfolge auf dem Display.

HINWEIS: Wenn Alarm Weckruf für iPod-Modus ausgewählt ist, und kein iPod / iPhone ist in der Fitten Docking-oder anerkannt, wenn der Alarm den Summer aktiviert wis kommen automatisch.

Um den Alarm auszuschalten, drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Gerät oder der Fernbedienung

### **SNOOZE-FUNKTION**

Während des Alarms drücken Sie die Taste SNOOZE/DIMMER wird vorübergehend den Alarm auszuschalten für 5 Minuten und die Snooze-Symbol wird angezeigt. Dies ist wiederholbar in der Stunde Alarmdauer.

### **BASS & TREBLE- EINSTELLUNG (NUR VON DER FERNBEDIENUNG)**

BASS und TREBLE zeigt die aktuelle Tonalität.

Wenn Sie die Taste Bass & Treble drücken, wird die Tonalität. das Klangbild BASS oder TREBLE kann durch.

### **SLEEP-FUNKTION (MITTELS FERNBEDIENUNG)**

1. Wenn Sie sich mit der Musik einschlafen wollen, die Taste SLEEP drücken.
2. Sie können zwischen Radio, iPod oder AUX, in der Modalität Funktion Sleep wählen, um die Musik für 15, 30, 45 bis zu 60 Minuten zu hören, bevor das Gerät sich automatisch ausschaltet.

### **FUNKTIONWAHL**

1. Die Taste SOURCE auf dem Gerät (4) oder auf der Fernbedienung (9) drücken, um die gewünschte Funktion zu wählen. Anzeige ändert sich wie iPod UKW Radio oder AUX..

## RADIOBETRIEB

### BETRIEB

- Drücken Sie die POWER-Taste (10), um das Gerät einzuschalten. .
- Wählen Sie die RADIO-Funktion mit der SOURCE-Taste auf dem Gerät (4) oder auf der Fernbedienung (9).
- Es gibt mehrere Möglichkeiten, um eine Rundfunkstation einzustellen. Lesen Sie dazu die unteren Abschnitte.
- Stellen Sie die LAUTSTÄRKE auf den gewünschten Pegel ein, indem Sie die Tasten LAUTSTÄRKE Auf/Ab (11,15) verwenden.
- Um das Radio auszuschalten, drücken Sie die Power Ein-/Standby-Taste.

### MANUELLES ABSTIMMEN

Manuelles Abstimmen ist nützlich, wenn Sie schon die Frequenz des gewünschten Senders kennen.

- Vergewissern Sie sich, daß die UKW-Antenne (17) ganz ausgestreckt ist.
- Drücken Sie die TUNER/CLK+ oder TUNER CLK- (vorwärts oder rückwärts) (16,14), Taste aufwärts oder abwärts mehrmals, bis die genaue Frequenz erreicht ist.

### AUTOMATISCHES ABSTIMMEN

- Vergewissern Sie sich, angeschlossen ist und die UKW-Antenne (25) ganz ausgestreckt ist.
- Halten Sie die TUNER/CLK+ oder TUNER CLK- (vorwärts oder rückwärts) (16,14)-Taste aufwärts oder abwärts ungefähr eine Sekunde lang gedrückt. Das Radio beginnt automatisch das Suchen nach starken Radiosignalen. Das RADIO-Display zeigt die Frequenzen in MHz für UKW.
- Wenn ein starkes Signal gefunden wird, stoppt der Tuner den Suchlauf.
- Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis Sie die gewünschte Station gefunden haben.

**Hinweis:** Da das Automatische Abstimmen von der Signalstärke der Sender abhängt, werden schwache Sender manchmal übersprungen. In diesem Fall stimmen Sie manuell ab, um die schwächeren Sender zu finden.

Andererseits könnte der Tuner bei einem sehr starken Signal stoppen, bevor die optimale Einstellung erreicht ist. Für den besten Empfang stimmen Sie manuell ab.

### STATIONSSPEICHERUNG (nur von der Fernbedienung)

Dieses Gerät ermöglicht es Ihnen, Frequenzen von bis zu 20 Stationen zu speichern.

- Zuerst stellen Sie mit einer der obigen Methoden die Station ein, die Sie speichern möchten.
- Dann drücken Sie die PRESET-Taste auf dem Fernbedienung (11).
- Wählen Sie den gewünschten Speicherplatz mit die PLAYLIST-UP oder PLAYLIST-DN

Tasten auf dem Fernbedienung (3) und drücken Sie die Preset/Menu-Taste (11) innerhalb 5 Sekunden, um ihn zu speichern.

Um eine gespeicherte Station neu zu programmieren, wiederholen Sie den obigen Vorgang.

### ABRUFEN EINER GESPEICHERTEN STATION

Um eine gespeicherte Station abzurufen, drücken Sie die PLAYLIST-UP oder PLAYLIST-DN Tasten auf der Fernbedienung (3), bis der gewünschte Programm wird angezeigt.

### ANTENNE

Für den UKW-Empfang befindet sich auf der Rückseite des Gerätes ein UKW-Antennenkabel (17). Für optimaler Empfang, strecken Sie es aus.

## iPod iPhone FUNKTION

### Im STANDBY-Modus:

1. Der iPod-Leser fest in der iPod-Stand auf das Oberteil des Gerätes einsetzen.
2. Die Taste Power auf das Gerät oder auf die Fernbedienung drücken, um das Gerät einzuschalten. Die Taste Source drücken, um den iPodmodus zu wählen, iPod wird auf dem Display erscheinen.

### Mit dem Gerät Im iPod-Modus:

1. Einmal PLAY/PAUSE drücken, um mit der Wiedergabe des iPods anzufangen. Drehen Sie die Lautstärke zu regeln. Um die aktuelle Wiedergabe anzuhalten, die Taste PLAY/PAUSE einmal drücken.
2. Einmal PLAY/PAUSE drücken, um die Wiedergabe des aktuellen Stückes anzuhalten. Um wieder die Wiedergabe der Disc zu nehmen, wieder die Taste PLAY/PAUSE drücken.
3. Um vorwärts oder rückwärts die Stücke zu springen, TUNER/CLK+ oder TUNER CLK- (vorwärts oder rückwärts) (16,14) drücken, um das gewünschte Stück zu wählen.

### Wie den iPod Leser durch das Gerät zu laden:

1. Der iPod Player hat eine eigene innere Batterie. Das iPod sollte geladen werden, wenn es für eine Zeit nicht benutzt wird.
2. Sie können den iPod Player automatisch laden, in STANDBY oder POWER ON Modi.

### Hinweis:

1. Die Batterie des iPod-Lesers belädt sich um 80% während einer Stunde, und es belädt sich ganz nach einigen Stunden. Wenn Sie das iPod während der Wiedergabe laden, mehr Zeit nötig wird.
2. Es ist besser im RADIO-Modus nicht laden. Es könnten Interferenzen mit dem Empfang eintreten.

**Hinweis:**

1. Sie können immer den iPod Player vom Hauptgerät, von der Fernbedienung oder vom gleichen iPod steuern, wenn das Gerät in "iPod" oder "iPod MENU" Modus ist.
2. Der iPod Player muß immer fest befestigt sein, und im STANDBY Modus, um zum Gerät und dem iPod Schäden zu vermeiden.

**AUX IN WIEDERGABE**

Die **AUX IN** Eingang befindet sich auf der Rückseite des Gerätes (12). Einen Kabel mit Stereo jack von 3.5mm benutzen, um das externe Audio-Gerät zum AUX IN Eingang zu verbinden.

1. Um die Funktion AUX IN zu wählen, die Taste FUNKTION auf das Gerät oder auf die Fernbedienung wiederholt drücken, bis AUX auf dem Display erscheint.
2. Die VOL +/- Tasten drücken, um die Lautstärke zu regeln.

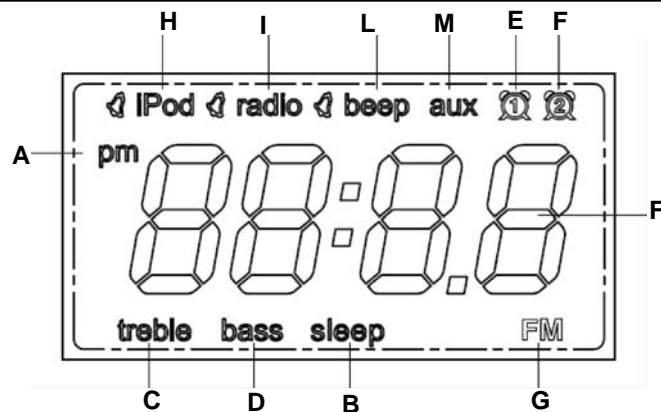
Hinweis: Der LINE IN Kabel wird nicht in der Verpackung mitgeliefert.

**MUTE (VON DER FERNBEDIENUNG)**

1. Zum Tonabschalten, drücken Sie die MUTE-Taste (2) auf der Fernbedienung. Das Niveau der Lautstärke wird auf dem Display blinken.
2. Wird die Taste erneut gedrückt, spielt die Anlage mit der bisherigen Lautstärke weiter.

**DISPLAY DIMMER**

Drücken Sie die Snooze / DIMMER-Taste nacheinander auf die gewünschte Intensität der Hintergrundbeleuchtung auszuwählen.

**LCDDISPLAY**

- A. AM / PM Indikator
- B. Anzeige SLEEP
- C. TREBLE Anzeige
- D. Anzeige BASS
- E. ALARM 1 Anzeige
- F. ALARM 2 Anzeige

- G. FM BAND-ANZEIGE
- H. iPod iPhone-ANZEIGE
- I. RADIO ANZEIGE
- L. BEEP-ANZEIGE
- M. AUX-ANZEIGE

**TECHNISCHE DATEN****Stromversorgung**

- AC: 230V – 50Hz
- Batterie: 1 x CR-2025 für die Fernbedienung

**Radio-Frequenzbereich**

- UKW: 87.5 – 108 MHz

**Allgemeines**

- Kopfhörer: 3.5mm-Stereo-Stecker, 8-32 Ohm
- Ausgang: 2 x 2 Watt

Technische Änderungen vorbehalten

**Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektromüll)**

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können. Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

**ATTENTION**

Le symbole "point d'exclamation" à l'intérieur d'un triangle avertit l'utilisateur que d'importantes instructions d'utilisation et de maintenance sont contenues dans le mode d'emploi.



Le symbole "éclair" à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence du courant à l'intérieur de l'appareil qui pourrait constituer un risque.



Afin de minimiser les risques, ne pas ouvrir le boîtier ni ôter le dos de l'appareil. En case de panne, faites appel aux techniciens qualifiés pour les réparations. L'appareil ne renferme aucune pièce réparable par l'utilisateur.

**230v~**

Cet appareil a été conçu pour une tension d'alimentation de 230V ~ 50Hz. Débranchez la prise de courant quand on prévoit de ne pas utiliser l'appareil pendant un certain temps.



L'unité ne doit pas être exposée à l'humidité ou à la pluie.



L'interrupteur d'allumage de cet appareil est monté sur des circuits secondaires et il ne débranche pas l'appareil tout entier lorsqu'on l'éteint.



Mettez l'appareil sous tension seulement après avoir vérifié que tous les raccordements soient corrects.



L'appareil doit être gardé dans un endroit suffisamment ventilé. Ne le gardez jamais par exemple près des rideaux, sur un tapis ou dans des meubles, tels qu'une bibliothèque.



L'unité ne doit pas être exposée à la lumière directe du soleil ou à des sources de chaleur.



Installez vos piles en veillant à respecter la correcte polarité.



Quand vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant un mois ou plus, retirez les piles du logement pour empêcher toute fuite d'acide.

**Comment éliminer ce produit -  
(déchets d'équipements électriques et électroniques)**



Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en

**HRA-250IP**

**RADIO REVEIL AVEC iPod iPhone DOCKING STATION, RADIO DIGITALE FM ET TELECOMMANDE MULTIFUNCTION.**

**MODE D'EMPLOI**

Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi, afin de familiariser avec votre nouvel appareil avant de l'utiliser pour la première fois. Veuillez s'il vous plaît garder ce mode d'emploi comme référence pour le futur.

**POSITIONNEMENT DES COMMANDES**

1. Haut-parleur
2. Touche Snooze/Dimmer
3. Connecteur iPod iPhone
4. Touche selecteur fonction iPod-iPhone Radio / Aux
5. Touche réglage de l'horloge
6. Compartiment Batterie du Mémoire Radio
7. Afficheur LCD
8. Alimentation 9V externe
9. Bass Reflex (Autoparléur)
10. Touche d'Alimentation A/M
11. Contrôle Volume -
12. Entrée AUX IN
13. Touche réglage Alarme
14. Radio: Touche d'Accord en Arrière / iPod: Touche de Saut en Arrière
15. Contrôle Volume +
16. Radio: Touche d'Accord en Avant / iPod: Touche de Saut en Avant
17. Antenne FM

**BRANCHEMENT A LA SOURCE D'ALIMENTATION**

Avant l'utilisation, vérifiez que la tension électrique de votre source d'alimentation corresponde à celle indiquée sur la plaque des caractéristiques techniques de l'appareil.

Avant de brancher l'appareil au réseau, il faut lire attentivement les instructions suivantes pour des raisons de sécurité.

**UTILISATION DU RESEAU (CC)**

L'appareil est conçu pour fonctionner avec un transformateur externe fourni (tension de CA 230V, 50Hz seulement). S'il est branché à d'autres sources d'alimentation cela peut causer des dommages.

**Danger**

Pour éviter tout risque de décharge électrique, débrancher l'appareil avant d'enlever la protection. A l'intérieur il n'y a pas de parties utilisables. S'adresser au personnel qualifié pour toute opération d'entretien.

**Consignes de Sécurité**

N'exposer cet appareil ni à la pluie ni à l'humidité.

Alimentation du réseau: CA 230Volt 50Hz - CC seulement (Adaptateur fourni 9V)



Ce symbole signifie que l'appareil a été doublement isolé. La connexion de terre n'est pas nécessaire.

**PREPARATION POUR L'UTILISATION**

Enlever le stéréo de son emballage avec attention et garder la boîte en cas d'utilisation future. Avant la mise en service de l'appareil, lire attentivement le mode d'emploi présent.

**BRANCHEMENTS**

Brancher le transformateur d'Alimentation à une prise murale CA. Vérifier que la tension électrique du réseau soit de 230 V, 50 Hz.

Dérouler l'antenne FM sur le dos de l'appareil (17).

**FONCTIONNEMENT SUR RESEAU CA**

Débrancher le transformateur d'alimentation de la prise murale en cas d'inutilisation prolongée.

**INSTALLATION DES PILES**

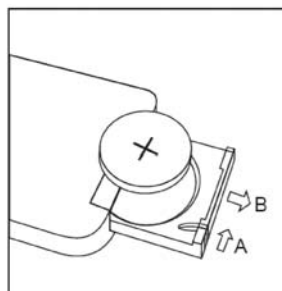
Introduire dans le compartiment prévu à

cet effet une pile du type CD-2025 et

repositionner le couvercle.

**REEMPLACEMENT DES PILES**

Quand la pile devient trop faible, la portée de la télécommande diminue considérablement et il faut remplacer la pile.



**Remarques:** Pour bien garder la télécommande, et en prolonger sa durée, ne pas appuyer sur deux ou plus de deux Touches en même temps.

En cas d'inutilisation prolongée de la télécommande, retirer la pile afin d'éviter qu'elle coule et par conséquent qu'elle cause des dommages éventuels.

**UTILISATION CORRECTE DE LA TELECOMMANDE**

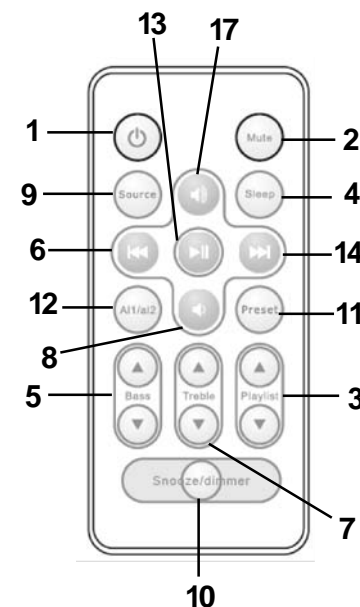
Diriger la télécommande vers le capteur à Distance avant de l'unité.

Les fonctions des touches sur la télécommande sont les mêmes que celles des touches correspondantes se trouvant sur l'appareil.

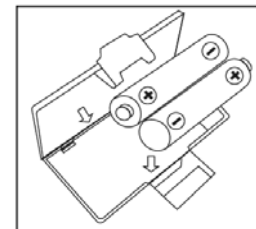
Si la lumière de l'ambiance est trop forte, le rendement des radiations infrarouges du Capteur à Distance peut être altéré, en compromettant le bon fonctionnement de la télécommande. La télécommande fonctionne sur une distance effective maximale de 5 m. environ.

**TELECOMMANDE**

1. Touche de Marche / Arrêt
2. Touche de MUTE
3. Touche de PRESET Radio
4. Touche Sleep
5. Touche de réglage Basse
6. Radio: Touche d'Accord en Arrière / iPod: Touche de Saut en Arrière
7. Touche de réglage Haut
8. Touche de VOLUME bas
9. Touche de FONCTION
10. Touche Snooze / Dimmer
11. Touche présélection Radio
12. Touche Alarme 1 / 2
13. Touche de PLAY/PAUSE (seul iPod)
14. Radio: Accord en Avant / iPod: Saut en Avant

**BATTERIE DE MEMOIRE DE SAUVEGARDE**

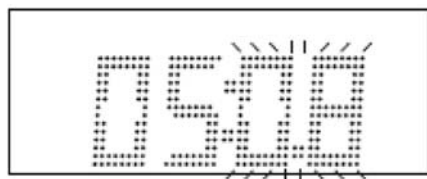
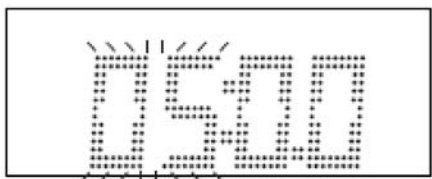
Insérez deux piles de type UM 3 et les mettre dans le compartiment spécial sous le 'appareil respectant la polarité indiquée.



## POUR AJUSTER L'HORLOGE

En mode ATTENTE (STAND-BY):

1. Presser la touche Time Set (9).
2. Presser la touche Tune/Clk+ ou Tune/Clk- (16,14), pour régler l'heure.
3. Presser la touche Time Set (9) de nouveau, le chiffre de minutes clignotera sur l'afficheur, presser Tune/Clk+ ou Tune/Clk- (16,14), haut ou bas pour régler les minutes.




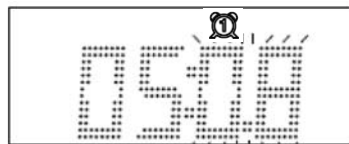
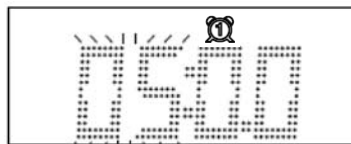
4. Presser la touche Play/Pause (9) encore une fois pour confirmer l'heure.
5. Chaque état en haut sera annulé si aucune touche n'est pressée pendant 10 secondes.

## REGLAGE ALARME

Cette unité dispose de deux alarmes qui fonctionnent indépendamment les uns des autres. Cela vous permet d'ajuster à volonté en fonction de vos préférences, le paramètre d'alarme selon la source sonore désirée.

En mode ATTENTE (STAND-BY):

1. Après avoir réglé l'heure, presser la touche Alarm Set sur l'appareil (20) et "  " apparaîtront sur le display.
4. Presser la touche Alarm Set encore une fois et la chiffre de la HEURE clignotera sur l'afficheur, presser Tune/Clk+ ou Tune/Clk-, haut ou bas (16,14), pour régler.
3. Presser la touche Alarm Set de nouveau, le chiffre de la MINUTE clignotera sur l'afficheur, presser Tune/Clk+ ou Tune/Clk-, haut ou bas (16,14), pour régler.
4. Presser la touche Alarm Set encore une fois pour confirmer l'heure et régler l'heure d'allumage (ALARM ON).



5. Après avoir réglé "TIMER ON", presser la touche Alarm Set encore une fois et "Niveau de Alarme "07" apparaît sur l'afficheur en clignotant. Presser Tune/Clk+ ou Tune/Clk-, haut ou bas (16,14), pour ajuster le Volume du l'alarme.
6. Presser la touche Alarm Set encore une fois pour ajuster la source sonore de l'alarme. iPod / Beep / Radio / AUX-IN apparaît sur l'afficheur en clignotant. Presser Tune/Clk+ ou Tune/Clk-, haut ou bas (16,14), pour sélectionner iPod / Beep / Radio / AUX-IN du l'alarme.
7. Chaque état en haut sera annulé si aucune touche n'est pressée pendant 7 secondes.
8. L'appareil s'allumera automatiquement à l'heure de "ALARM ON", et s'éteindra à l'heure de "ALARMOFF."

## ACTIVATION ALARME

1. Appuyez sur en séquence de touches ALARM SET pour sélectionner l'alarme désirée (si votre iPod, radio ou du buzzer).
2. L'écran affiche une petite icône avec le symbole d'alarme choisi.

**REMARQUE:** Si vous réglez l'alarme avec l'iPod / iPhone et aucun appareil est relié à le connecteur approprié, l'unité automatiquement actionner le buzzer. Pour désactiver les alarme, appuyez sur une touche et le icône de l'alarme disparaît de l'afficheur.

## FONCTION SNOOZE

Lorsque l'alarme retentira, le bouton SNOOZE / DIMMER appuyez sur le touche alarme que sera désactivée pendant 9 minutes et l'écran affiche le symbole SNOOZE: Cette opération est possible de répéter pour la durée d'une heure.

## CONTRÔLE BASSE AT HAUTE (PAR TELECOMMANDE)

Montre la tonalité du son actuel (Bass et Treble).

Quand on presse la touche, activant cette fonction la tonalité du son changera.

## FONCTION SLEEP (PAR TELECOMMANDE)

1. Si vous voulez vous endormir avec la musique, presser la touche SLEEP par le télécommande.
2. Vous pouvez sélectionner entre les modes de TUNER, iPod ou AUX, dans la modalité Fonction Sleep pour écouter la musique pour 15, 30, 45 jusqu'à 60 minutes avant qu'il s'éteigne automatiquement.



## SELECTION DE LA FONCTION (SOURCE)

1. Presser la touche SOURCE (4) sur l'appareil ou sur la télécommande (9) pour sélectionner la fonction désirée: iPod / Radio / AUX-IN.

## ECOUTE DE LA RADIO

### FONCTIONNEMENT

- Appuyer sur la Touche de POWER (On/Off) sur l'appareil (10) ou sur la télécommande (9) pour allumer l'appareil.
- Appuyer sur la Touche de SOURCE (4) pour sélectionner RADIO.
- Il y a plusieurs possibilités pour intercepter les stations émettrices. Suivre les instructions indiquées dans la section ci-dessous.
- Régler le VOLUME au niveau de son souhaité en utilisant les touches d'Augmentation ou Réduction (21,8) sur la télécommande.
- Pour éteindre la radio, appuyer sur la Touche de POWER.

### RECHERCHE MANUELLE DE LA STATION

Il est très utile de rechercher les stations manuellement, si vous connaissez déjà la fréquence de la station émettrice.

- Brancher l'antenne FM à l'arrière.
- Pour changer de fréquence, appuyer plusieurs fois sur les touches Tune/Clk+ ou Tune/Clk-, jusqu'à ce que la fréquence précise ait été atteinte.

### RECHERCHE AUTOMATIQUE DES STATIONS

- Appuyer sur la Touche de Recherche Fréquence Tune/Clk+ ou Tune/Clk- en avant ou en arrière et la maintenir enfoncée pendant une seconde environ. La radio commence automatiquement l'exploration des signaux radio les plus puissants. L'afficheur de la RADIO montre la fréquence en MHz pour la bande FM.
- Le syntonisateur arrête l'exploration dès qu'il trouve un signal assez puissant.
- Répéter ce procédé pour intercepter la station émettrice souhaitée.

**Remarques:** Comme la recherche automatique des stations dépend de la puissance du signal des stations émettrices, les stations les plus faibles sont quelquefois ignorées. Dans ces cas, il faut rechercher les stations manuellement, afin d'intercepter aussi les stations émettrices les plus faibles. D'autre part, en présence d'un signal très puissant, la recherche des stations peut s'arrêter avant que le réglage optimal ait été atteint. Rechercher la station manuellement, pour que la réception soit la meilleure possible.

### MEMORISATION DES STATIONS (PAR TELECOMMANDE)

Cet appareil vous permet de mémoriser les fréquences de 20 stations radio.

- Avant tout il faut intercepter la station que l'on désire mémoriser, selon l'un des

méthodes indiqués ci-dessus.

- Appuyer ensuite sur la touche Preset Menu.
- Sélectionner le positionnement souhaité en pressant les touches PLAYLIST-UP ou PLAYLIST-DN (3,4) sur la télécommande et presser la touche de Preset Menu entre 10 secondes pour la mémoriser.

Pour reprogrammer une station présélectionnée, il faut répéter le procédé indiqué ci-dessus.

### SELECTION D'UNE STATION PRESELECTIONNEE

Pour sélectionner une station préreglée, appuyez sur la touche PRESET UP ou PRESET DN (3,4) sur la télécommande jusqu'à la station désirée apparaît à l'écran.

E 'peut également sélectionner la station préreglée en tournant le bouton de Volume / Tune (15) sur l'unité.

### RECEPTION FM EN STEREO ET MONOPHONIE

Quand un signal FM-Stéréo est intercepté, la transmission sera reçue en stéréophonie. L'indicateur ((( ST. ))) s'allumera. Lorsque les stations FM sont faibles et dérangées, en sélectionnant FM Mono avec la touche PLAY/PAUSE MONO-STEREO (9), l'écoute peut être améliorée. La réception sera en Mono.

### ANTENNE

Pour la réception en FM il y a une antenne à fil (17) placée au dos de l'appareil. Dérouler le câble et l'orienter de manière à ce que la qualité de la réception soit la meilleure possible.

## FONCTION iPod Phone

### En modalité Arrêt (STANDBY):

1. Insérer le lecteur iPod iPad ou iPhone solidement dans le logement d'iPod sur la partie supérieure de l'appareil.
2. Presser la touche STANDBY sur l'appareil ou sur la télécommande pour allumer l'appareil.  
Presser la touche FONCTION sur l'appareil ou sur la télécommande pour sélectionner la modalité iPod, l'indicateur **iPod** apparaîtra sur l'afficheur.

### Avec l'appareil en modalité iPod:

1. Presser PLAY/PAUSE une fois pour commencer la lecture de l'iPod.  
Régler le volume en tournant le bouton de VOLUME haut/bas.
2. Presser PLAY/PAUSE une fois pour arrêter la lecture de la piste actuelle. Pour reprendre la lecture, presser la touche PLAY/PAUSE de nouveau.
3. Pour sauter les pistes en avant ou en arrière, presser Tune/Clk+ ou Tuner/Clk- pour sélectionner la piste désirée.

**Avec l'appareil en modalité iPod MENU:**

1. Quand l'appareil est en modalité iPod, presser la touche PRESET/MENU (11) par télécommande une fois, l'appareil entre en modalité iPod MENU.
2. Presser Skip/Tuner (6,15) pour revenir au menu iPod.
3. Presser la touche Select pour confirmer.

**Comme charger le lecteur iPod Player par l'appareil:**

1. Le lecteur iPod a sa batterie intérieure. Elle aura besoin d'être chargée quand elle n'est pas utilisée pour un peu de temps.
2. Vous pouvez charger automatiquement le lecteur iPod par le biais de l'appareil en modalité STANDBY ou POWER ON.

**Note:**

1. La batterie du lecteur iPod se charge au 80% pendant une heure, et il se charge complètement après quelques heures. Si elle est chargée pendant la lecture elle nécessitera de plus temps.
2. Il est mieux de ne pas charger en modalité RADIO. Il pourrait interférer avec la réception.

**Note:**

1. Vous pouvez toujours contrôler le lecteur iPod par l'appareil principal, la télécommande ou le lecteur iPod lui-même quand l'appareil se trouve en modalité "iPod".
2. Le lecteur iPod doit être solidement toujours fixé, et en mode STANDBY pour éviter des dommages à l'appareil et à l'iPod.

**REPRODUCTION AUX IN**

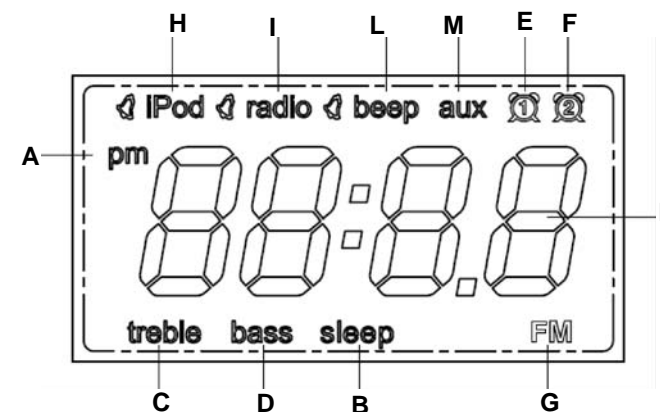
L'entrée **AUX IN** se trouve sur l'arrière de l'appareil (12). Utiliser un câble avec une fiche stéréophonique de 3.5mm pour connecter l'appareil sonore extérieur à l'entrée LINE IN.

1. Pour sélectionner la fonction AUX IN, presser plusieurs fois la touche FONCTION sur l'appareil tant que **AUX** apparaît sur l'afficheur.
2. Presser la touche VOLUME, haut ou bas, pour régler le niveau de sortie.

**Note:** Le câble LINE IN n'est pas inclus dans l'emballage.

**MUTE (DE LA TELECOMMANDE)**

1. Pousser la touche MUTE (2) sur la télécommande pour annuler instantanément le volume, le niveau du volume sera abaissé.
2. Pousser de nouveau MUTE pour reporter le volume au niveau précédent.

**AFFICHEUR LCD**

- |                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| A. INDICATEUR AM/FM    | G. INDICATEUR BANDE FM      |
| B. INDICATEUR SLEEP    | H. INDICATEUR IPOD / IPHONE |
| C. INDICATEUR HAUTE    | I. INDICATEUR RADIO         |
| D. INDICATEUR BASSE    | L. INDICATEUR BEEP          |
| E. INDICATEUR ALARME 1 | M. INDICATEUR AUX-IN        |
| F. INDICATEUR ALARME 2 |                             |

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES****ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**

- CA: 230V - 50 Hz  
 Pile: 1 x CR-2032 pour la télécommande

**LIMITES D'AUDIBILITÉ FRÉQUENCES RADIO**

- FM: 87,5 - 108 MHz

**GÉNÉRAL**

- Casques: Fiche stéréo 3,5 mm de diamètre, 8-32 ohms  
 Sortie 2 x 2 Watt

Caractéristiques sujettes à modifications sans avis préalable.

## ATTENZIONE



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo avverte l'utente che il libretto d'istruzioni contiene delle importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione.



Il simbolo del fulmine all'interno di un triangolo avverte l'utente della presenza di una pericolosa tensione all'interno dell'apparecchio.



Per ridurre i rischi di scosse elettriche, non aprire l'apparecchio. L'apparecchio non contiene parti riparabili dall'utente. In caso di guasto fare appello a tecnici qualificati per le riparazioni.

**230v~**

Questo apparecchio è stato progettato per funzionare a 230V ~ 50Hz. Se non si intende utilizzare l'apparecchio per un lungo periodo di tempo, rimuovere la spina dalla presa di corrente.



Non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.



L'interruttore di alimentazione di questo apparecchio è montato sul circuito secondario e non disconnette completamente l'apparecchio quando viene spento.



Utilizzare l'apparecchio solo dopo aver verificato che tutte le connessioni siano state eseguite correttamente.



Posizionare l'apparecchio in un luogo sufficientemente ventilato. Evitare di sistemarlo vicino a tende, sul tappeto o all'interno di un mobile quale, ad esempio, una libreria.



Non esporre l'apparecchio alla luce diretta del sole o a fonti di calore.



Assicurarsi di aver inserito la pila rispettando la corretta polarità.



Se non intendete utilizzare l'apparecchio per un lungo periodo di tempo (un mese o più), rimuovere la pila dal compartimento per evitare possibili fuoriuscite di acido.

Noi. Roadstar Italia Spa  
Viale Matteotti 39  
I-22012 Cernobbio (Como)

Dichiariamo:

Che il modello HRA-250IP, Docking Station HRA-250IP della Roadstar è prodotto in conformità al D.M. no. 548 datato 28/08/95 (G.U. no. 301 datata 28/12/95) e, in particolare, è in conformità alle prescrizioni dell'articolo 2 comma 1.

## HRA-250IP

### iPod / Iphone DOCKING STATION CON SINTONIZZATORE DIGITALE FM E TELECOMANDO MULTIFUNZIONE.

## INTRODUZIONE MANUALE

Raccomandiamo la lettura accurata di questo manuale per potervi familiarizzare con il vostro nuovo Sistema Hifi prima di utilizzarlo per la prima volta. Raccomandiamo di conservare questo manuale per futuri riferimenti

## LOCALIZZAZIONE DEI CONTROLLI

1. Altoparlanti
2. Tasto SNOOZE / DIMMER
3. Connettore-alloggiamento iPod / iPhone
4. Tasto Funzione iPod / Radio / AUX-In
5. Tasto TIME SET
6. Compartimento batteria memoria Radio
7. Display LCD
8. Ingresso adattatore esterno 9V
9. Uscita Bass Reflex
10. Tasto ACCENSIONE / SPEGNIMENTO
11. Tasto VOLUME GIÙ
12. Ingresso AUX LINE-IN
13. Tasto Impostazione ALLARME
14. Tasto Radio Sintonia Giù / Salto Indietro
15. Regolazione VOLUME SU
16. Tasto Radio Sintonia Su / Salto Avanti
17. Antenna FM a filo

## COLLEGAMENTO ALLA FONTE DI ALIMENTAZIONE

Prima di accendere l'apparecchio assicurarsi che il voltaggio locale sia lo stesso di quello indicato sulla targhetta dei dati di funzionamento.

Per la propria sicurezza leggere le seguenti istruzioni accuratamente prima di collegare questo apparecchio alla presa di corrente.

## FUNZIONAMENTO A CA

Questo apparecchio è stato progettato per funzionare solo con una fonte di alimentazione di AC 230V 50Hz. Il collegamento ad un altro tipo di fonte di alimentazione potrebbe danneggiarlo.

**Attenzione**

Per prevenire le scariche elettriche, scollegare la spina prima di rimuovere il coperchio. Non impiegare le parti usabili all'interno. Fare riferimento al personale di un centro di servizi qualificato per la riparazione.

**Precauzioni di Sicurezza**

Non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.

Fonte di Alimentazione Principale: solo AC 230V / 50Hz - AC tramite Alimentatore esterno.



Questo simbolo indica che questo apparecchio è doppiamente isolato. Non è richiesto un collegamento a terra.

**PREPARAZIONE ALL'USO**

Rimuovere accuratamente l'apparecchio dalla scatola, conservare l'imballaggio per un uso futuro. Leggere accuratamente queste istruzioni prima dell'uso.

**Collegamenti**

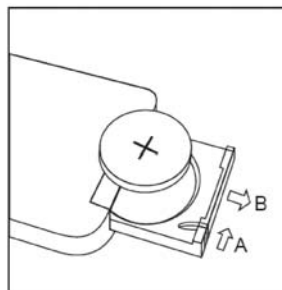
Collegare il trasformatore fornito alla presa di corrente AC. Controllare che la tensione elettrica sia di 230V, 50 Hz.. Estendere l'antenna FM posta sul retro dell'apparecchio (17).

**Alimentazione a Rete AC**

Scollegare il trasformatore dalla presa di corrente se l'apparecchio non verrà utilizzato per un lungo periodo di tempo.

**INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE**

1. Rimuovere il coperchio dal retro del telecomando.
2. Inserire una batteria del tipo CD-2025 rispettando le polarità come indicato all'interno del compartimento batteria.
3. Chiudere il coperchio.

**SOSTITUZIONE DELLE BATTERIE**

Quando le batterie si scaricano, il funzionamento a distanza del telecomando viene molto ridotto dunque si dovrà sostituire le batterie.

**Note:** Per mantenere la precisione e una lunga vita del trasmettitore, non premere più di un tasto contemporaneamente.

Se il telecomando non verrà usato per un lungo periodo di tempo, rimuovere la batteria per prevenire possibili danni causati dalla fuoriuscita d'acido.

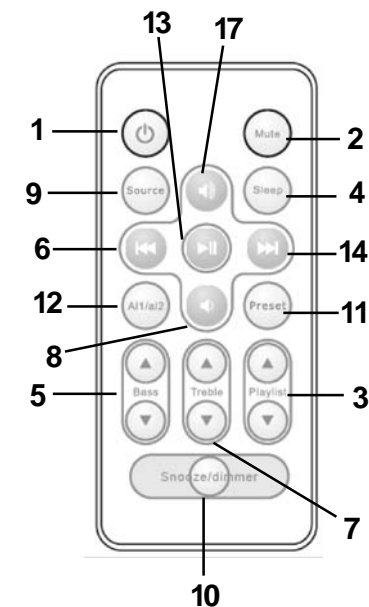
**USO CORRETTO DEL TELECOMANDO**

Puntare il telecomando verso il sensore del Telecomando in fronte all'apparecchio.

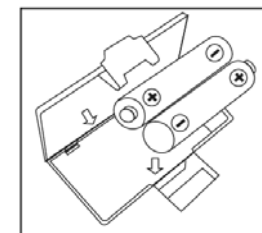
Le funzioni dei tasti del telecomando sono le stesse dei corrispondenti controlli dell'apparecchio principale. Quando il telecomando si trova in un ambiente con una forte fonte d'illuminazione, il rendimento del Sensore Remoto a infrarossi si potrebbe danneggiare, causando un funzionamento poco attendibile. La distanza massima effettiva è di circa 5 metri.

**TELECOMANDO**

1. Tasto Accensione / Spegnimento
2. Tasto MUTE
3. Tasto PRESELEZIONE Radio (SU)
4. Tasto SLEEP
5. Tasto controllo BASSI
6. Tasto Radio Sintonia Giù/ iPod Salto Indietro
7. Tasto controllo ALTI
8. Tasto VOLUME GIU
9. Tasto SORGENTE AUDIO
10. Tasto Snooze / Dimmer
11. Tasto Preselezione Radio
12. Tasto Allarme 1 / 2
13. Tasto PLAY/PAUSE (solo su iPod)
14. Tasto Radio Sintonia Su / Salto Avanti

**BATTERIE MEMORIA BACK-UP**

Inserire due batterie del tipo UMP e inserirle nell'apposito compartimento sotto l'apparecchio rispettando la polarità indicata.



## REGOLAZIONE OROLOGIO

In modo STANDBY :

1. Premere il tasto TIME SET (5), la cifra dell'ORA lampeggerà sul display.
2. Premere il tasto TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16, 14) per regolare le ore.
3. Premere il tasto TIME SET (5) ancora una volta, la cifra del MINUTO lampeggerà sul display. Premere TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) per regolare i minuti.



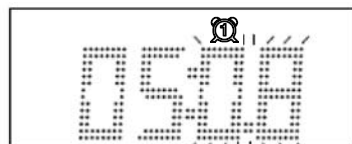
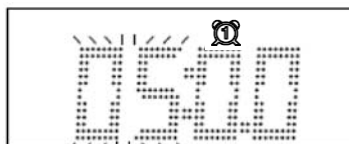
5. Premere il tasto PLAY/PAUSE/FM (9) ancora una volta per confermare l'orario.
6. Ogni stato sopra verrà annullato se nessun tasto viene premuto entro 10 secondi.

## REGOLAZIONE ALLARME

Questo apparecchio è dotato di due allarmi che operano in modo indipendente uno dall' altro. Questo permette di regolare a piacimento secondo le vostre preferenze, impostando l' allarme secondo la sorgente sonora desiderata.

In modo STAND-BY OFF/ON:

1. Dopo aver regolato l'ora, premere il tasto ALARM SET (13) sull'apparecchio e "🔔" apparirà sul display.
2. Premere nuovamente il tasto ALARM SET (13) e i digit delle ore lampeggeranno.
3. Premere TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) per regolare l' ora.
4. Premere nuovamente il tasto ALARM SET (13) e i digit deli minuti lampeggeranno.
5. Premere TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) per regolare i minuti.



6. Dopo aver regolato "TIMER ON", "VOLUME ALLARME" apparirà sul display sotto forma di un numero. Regolare il livello di suoneria desiderato usando i tasti TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) per un valore da 0 a venti.
6. Ora appare "MEMORIA STAZIONE RADIO" appare sul display lampeggiando, regolare premendo i tasti TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14).

Quando l'allarme suonerà, il volume partirà gradualmente da 0 fino al livello massimo impostato.

Premendo ancora il tasto ALARM SET (13) in sequenza, si potrà scegliere la modalità di sveglia tra Radio, Beep o iPod.

7. Premere il tasto PLAY/PAUSE/FM (9) di nuovo, l'indicatore "Livello Buzzer" del Timer apparirà sul display lampeggiando, regolare il volume del Timer (alto o basso) premendo i tasti TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14).
8. Ogni stato sopra verrà annullato se nessun tasto viene premuto entro 7 secondi.

## AZIONAMENTO TIPO DI ALLARME

1. Premere il tasto ALARM SET in sequenza per selezionare il tipo di allarme desiderato (se iPod, Radio o Beep).
2. Il display indicherà con una piccola icona il simbolo dell' allarme scelto.

NOTA: Se si imposta l' Allarme con iPod / iPhone e nessuno di questi è collegato all' apposito connettore, l' apparecchio azionerà automaticamente il Buzzer.

Per spegnere l' allarme, premere un tasto qualsiasi sull' apparecchio.

## FUNZIONE SNOOZE

Quando l' allarme suonerà, premendo il tasto SNOOZE / DIMMER l' allarme si disattiverà per 9 minuti e il display mostrerà il simbolo SNOOZE: Questa operazione è possibile ripeterla per la durata di un' ora.

## FUNZIONI SLEEP (COL TELECOMANDO)

1. Se volete addormentarvi con la musica, premere il tasto SLEEP.
2. Potete selezionare fra i modi di Radio, iPod, Radio o AUX nella modalità Funzione Sleep per ascoltare la musica per 15, 30, 45 fino a 60 minuti prima che si spenga automaticamente.

## TONI ALTI E BASSI

Tramite I TASTI treble E bass è possibile regolare i toni ALTI e BASSI.

Quando si premono questi tasti, la tonalità del suono cambierà a seconda di come sono regolati i toni ALTI e BASSI.

## SELEZIONE DELLA FUNZIONE

1. Premere il tasto SOURCE (4) sull'apparecchio o sul telecomando (9) per selezionare la funzione desiderata. Il display mostrerà i seguenti simboli: **iPd / Radio / Aux-In**.

## UTILIZZO RADIO

### Funzionamento

- Premere il Tasto Power (10) per accendere l'apparecchio.
- Premere il Tasto SOURCE (4) sull'apparecchio o sul telecomando (9) per selezionare la funzione Radio.
- Vi sono molti modi nei quali lei può sintonizzare stazioni radio. Seguire le istruzioni delle sezione di sotto.
- Regolare il VOLUME al livello desiderato usando i tasti VOLUME su e giù (21,8) sul telecomando o sull'apparecchio (15).
- Per spegnere la radio, premere il Tasto Power.

### Sintonia Manuale

La sintonia manuale è utile quando già si conosce la frequenza della stazione radio desiderata.

- Assicurarsi che l'Antenna FM sia sul retro sia correttamente estesa.
- Per cambiare la frequenza, premere ripetutamente i tasti SINTONIA TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) fino a quando la frequenza precisa venga raggiunta.

### Sintonia Automatica

- Assicurarsi che l'Antenna FM sul retro sia correttamente posizionata.
- Mantenere premuti i Tasti Sintonia TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) per circa un secondo. La radio inizierà la scansione automatica delle segnali radio più forti. Il Display mostrerà la frequenza in MHz per FM.
- La radio fermerà la scansione quando troverà un segnale forte.
- Ripetere questa procedura fino a quando la stazione radio desiderata verrà trovata.

**Note:** Come la sintonia automatica dipende dall'intensità del segnale della trasmittente, le trasmissioni dal segnale debole alcune volte vengono saltate. In casi del genere, usare la sintonia manuale per trovare le trasmissioni deboli.

D'altra parte, con un segnale molto forte, la radio si potrebbe fermare prima che la regolazione ottimale della stazione radio venga raggiunta. Sintonizzare manualmente per ottenere una migliore ricezione.

### Memorizzazione Stazioni (solo da Telecomando)

Questo apparecchio vi permette di memorizzare fino a 20 stazioni radio nella memoria.

- Per primo sintonizzare la stazione che desidera memorizzare usando i metodi di sopra.
  - Dunque premere il tasto Preset (11) dal telecomando.
  - Selezionare la posizione desiderata usando i tasti PLAYLIST sul telecomando e premere il tasto Preset (11) entro 5 secondi.
- Per tornare a programmare una stazione preselezionata ripetere la procedura di sopra.

### Selezione di una stazione memorizzata

Per selezionare una stazione memorizzata, premere i tasti PLAYLIST sul telecomando fino a quando la stazione desiderata venga visualizzata sul display.

### Antenna

Per la ricezione in FM un'antenna a filo (17) si trova sul retro dell'apparecchio.

## FUNZIONE iPod iPhone

### In modalità STANDBY:

1. Inserire saldamente l' iPod / iPhone nell'alloggiamento sulla parte superiore dell'apparecchio.
2. Premere il tasto POWER sull'apparecchio o sul telecomando per accendere l'apparecchio. Premere il tasto SOURCE sull'apparecchio o sul telecomando per selezionare la modalità iPod, l'indicatore iPod apparirà sul display.

### Con l'apparecchio in modalità iPod:

1. Premere PLAY/PAUSE una volta per iniziare la lettura dell'iPod. Regolare il volume alto/basso.
2. Premere PLAY/PAUSE una volta per fermare la lettura del brano attuale. Per riprendere la lettura del disco, premere il tasto PLAY/PAUSE nuovamente.
3. Per saltare in avanti o indietro i brani, premere TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) per selezionare il brano desiderato.

### Come caricare il lettore iPod tramite l'apparecchio:

1. Il lettore iPod o iPhone hanno una sua batteria interna. Essa necessiterà di essere caricata quando non viene usata per un po' di tempo.
2. Potete caricare il lettore iPod attraverso l'apparecchio automaticamente in modalità STANDBY o POWER ON.

### Nota:

1. La batteria del lettore iPod si carica all'80% durante un'ora, e si carica completamente dopo alcune ore. Se lo caricate durante la lettura impiegherà più tempo.

2. E' meglio non caricare in modalità Radio. Potrebbe interferire con la ricezione.

**Nota:**

1. Potete sempre controllare il lettore iPod dall'apparecchio principale, telecomando o dal lettore iPod stesso quando l'apparecchio si trova in modalità "iPod".
2. Il lettore iPod deve sempre essere saldamente fissato, e in modo STANDBY per evitare danni all'apparecchio e all'iPod.

## LETTURA AUX IN

L'ingresso **AUX IN** si trova sul retro dell'apparecchio (12). Usare un cavo con jack stereo da 3.5mm per collegare l'apparecchio audio esterno all'ingresso LINE IN.

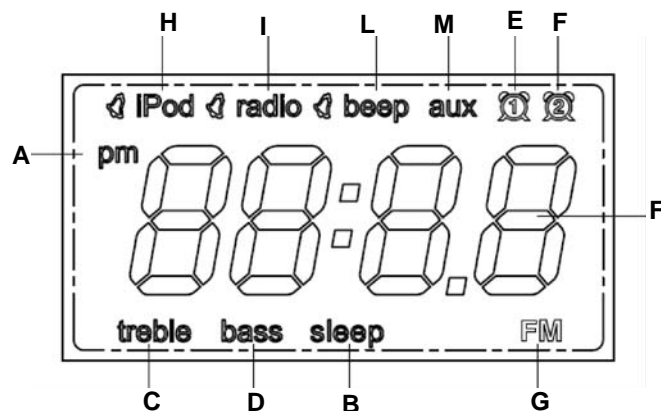
1. Per selezionare la funzione AUX IN, premere ripetutamente il tasto SOURCE sull'apparecchio o sul telecomando finché appare AUX sul display.
2. Premere il tasto VOLUME (SU o GIU) per regolare il livello di uscita.

**Nota:** Il cavo LINE IN non è incluso nella confezione.

## MUTE (DAL TELECOMANDO)

1. Premere il tasto MUTE (2) sul telecomando per abbassare immediatamente il volume del suono, il livello del volume lampeggerà.
2. Premere MUTE di nuovo per riportare il volume al livello precedente.

## DISPLAY LCD



- A. INDICATORE AM/PM
- B. INDICATORE SLEEP
- C. INDICATORE ALTI
- D. INDICATORE BASSI
- E. INDICATORE ALLARME 1
- F. INDICATORE ALLARME 2

- G. INDICATORE BANDA FM
- H. INDICATORE IPOD / IPHONE
- I. INDICATORE RADIO
- L. INDICATORE BEEP
- M. INDICATORE AUX-IN

## SPECIFICHE TECNICHE

### Fonte Alimentazione

AC:	230V-50Hz
DC:	1 batteria CR-2025 per il telecomando

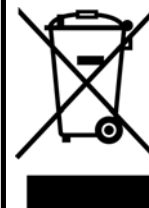
### Gamma Frequenze Radio

FM:	87.5 - 108 MHZ
-----	----------------

### Generale

Cuffie:	Spina jack stereo di 3.5 mm, 8-32 Ohm
Uscita	2 x 2 Watt

Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso



### Corretto smaltimento del prodotto - (rifiuti elettrici ed elettronici)

Il marchio riportato sul prodotto e sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto a l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.



**ATENCIÓN**

El símbolo de exclamación dentro un triángulo tiene el objeto de advertir al usuario de la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento en la documentación adjunta con el equipo.



El símbolo de exclamación dentro un triángulo tiene el objeto de advertir al usuario de la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento en la documentación adjunta con el equipo.



El símbolo del rayo con punta de flecha dentro de un triángulo advierte al usuario de la presencia de tensiones peligrosas en el equipo.

**230v~**

Esta unidad funciona con 230V ~ 50Hz. Cuando el equipo vaya a estar un tiempo prolongado sin utilizarse, desenchufar el cable de alimentación.



La unidad no debería ser expuesta a lluvia o humedad.



El interruptor de encendido del aparato está montado en el circuito secundario y al apagarlo no desconecta de la alimentación todo el aparato.



No conecte la unidad hasta que no se hayan efectuado todas las otras conexiones.



La unidad se debe instalar de forma que su posición no le impida tener ventilación adecuada. Por ejemplo, el equipo no se debe colocar cerca de cortinas o sobre el tapete, ni en una instalación como puede ser un armario.



La unidad no debería ser expuesta a la luz solar directa ni a fuentes emisoras de calor.



Todas las pilas deben ser instaladas respetando la correcta polaridad. No asociar pilas nuevas con pilas viejas o usadas.



Si no se usará el aparato por mucho tiempo (un mes o más), quitar las pilas del alojamiento para evitar daños provocados por eventuales pérdidas de ácido.

Made for



**iPod iPhone**

**HRA-250IP****RADIO RELOJ CON iPod iPhone DOCKING STATION Y RADIO DIGITAL PLL FM-ESTEREO, TELEMANDO.****MANUAL INSTRUCCIONES**

Recomendamos la lectura cuidadosa de este manual para poderse familiarizar con su nuevo sistema HiFi antes de utilizarlo por la primera vez. Recomendamos conservar este manual para futuras consultas.

**LOCALIZACIÓN DE LOS CONTROLES**

1. Altavoz
2. Tecla Snooze / Dimmer
3. Conector iPod iPhone
4. Tecla FUNCIÓN (iPod, AUX o Radio)
5. Toma Time Set
6. Compartimento de batería memoria Radio
7. Pantalla LCD
8. Entrada 9V alimentación externa
9. Bass Reflex
10. Tecla STANDBY/ENCENDIDO
11. Tecla Volumen -
12. Entrada AUX LINE-IN
13. Tecla Alarm Setting
14. Tecla Salto/Busqueda Hacia Atrás/Radio Sintonía Bajar
15. Tecla Volumen +
16. Tecla Salto/Busqueda Hacia Adelante/Radio Sintonía Subir
17. Antena FM a hilo

**CONEXIÓN A LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN**

Antes de activar el aparato asegurarse de que el voltaje local corresponda al voltaje indicado en la placa de los datos de funcionamiento.

Para su propia seguridad leer las siguientes instrucciones con cuidado antes de conectar este aparato a la toma de corriente.

**FUNCIONAMIENTO CON RED CA**

Este aparato ha sido diseñado para que funcione con una fuente de alimentación de CA 230V, 50Hz (alimentador externo 9V). La conexión a otro tipo de fuente de alimentación podría dañar el aparato.

**Atención**

Para prevenir las descargas eléctricas desconectar la clavija antes de remover la tapa. No emplear las partes utilizables en el interior. Dirigirse al personal de un centro de servicios calificado.

**Precauciones de Seguridad**

No exponer el aparato a la lluvia o a la humedad.

Fuente de Alimentación Principal: solamente CA 230V 50 Hz - CA para alimentador externo 9V.



Este símbolo significa que este aparato está doblemente aislado. No se requiere una conexión a tierra.

**ALIMENTACION**

Remover cuidadosamente el aparato de la caja, conservar el embalaje para un uso futuro. Leer cuidadosamente estas instrucciones antes del uso.

**Conexiones**

Conectar el transformador de alimentación a 9V / 230V, 50 Hz.

Extienda la antena de FM a fijo en la parte posterior del aparato (17).

**Funcionamiento**

Cuando el equipo vaya a estar un tiempo prolongado sin utilizarse, desenchufar el transformador de alimentación externo.

**INSTALACIÓN BATERÍA**

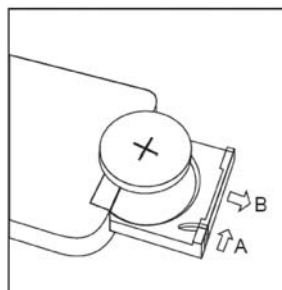
Instalar una baterías del tipo CR-2025 en el compartimento batería del mando a distancia y volver a colocar la tapa.

**SUSTITUCIÓN BATERÍA**

Cuando la batería se descarga, el funcionamiento a distancia del mando a distancia se reduce por lo tanto tendrá que sustituir la batería.

**Nota:** Para mantener la precisión y una vida duradera del transmisor, no pulsar más de dos Botones al mismo tiempo.

Si el mando a distancia no se utilizará por un período de tiempo prolongado, extraer la batería para prevenir posibles pérdidas de ácido.

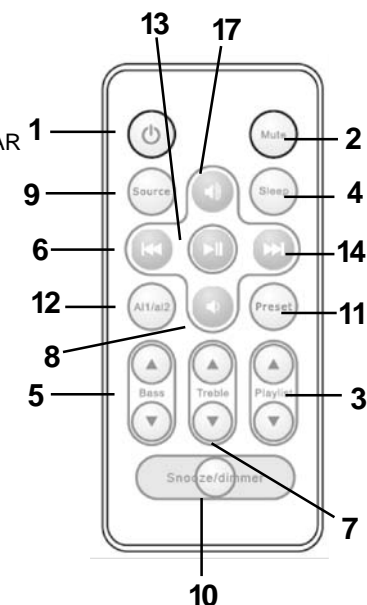
**USO CORRECTO DEL MANDO A DISTANCIA**

Apuntar el mando a distancia hacia el Sensor remoto en la parte frontal del aparato.

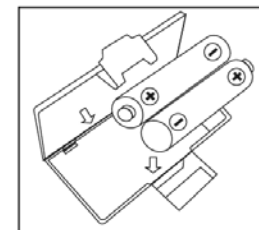
Las funciones de los botones del mando a distancia son las mismas de los correspondientes controles del aparato principal. Cuando el mando a distancia se encuentre en un ambiente con una iluminación muy fuerte, el rendimiento del telemando de rayos infrarrojos se podría dañar, causando un funcionamiento poco atendible. La distancia máxima efectiva para el funcionamiento del mando a distancia es de aproximadamente 5 metros.

**TELEMANDO**

1. Tecla de ESPERA (STANDBY)
2. Tecla de SILENCIO (MUTE)
3. Tecla PRESELECCIONES RADIO SUBIR / BAJAR
4. Tecla Sleep
5. Tecla graves
6. Tecla Salto/Busqueda Hacia Atrás/ Radio Sintonía Bajar
7. Tecla Agudos
8. Tecla Volumen Bajar
9. Tecla Source
10. Tecla Snooze/Dimmer
11. Tecla Preselcción Radio
12. Tecla Alarma 1 / 2T
13. Tecla PLAY/PAUSE (sólo en iPod)
14. Tecla Botón Salto/Busqueda Hacia Adelante/ Radio Sintonía Subir

**INSTALACIÓN DE LA BATERÍA DE MEMORIA**

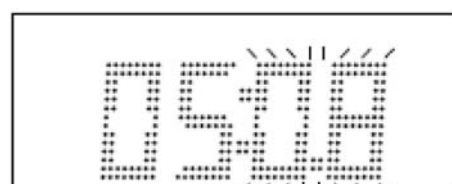
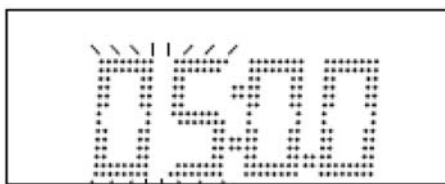
Inserte dos baterías UM3 en el compartimiento debajo de la unidad.



## AJUSTE DEL RELOJ


En modo STANDBY :

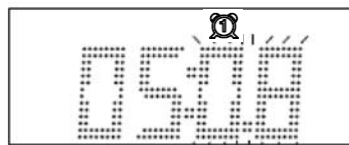
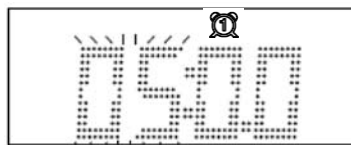
1. Pulse la tecla TIME SET (5), la cifra de la hora relampagueará en el display.
2. Pulsar TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (subir, bajar) (16,14) para ajustar la horas.
3. Pulse la tecla TIME SET (5) una vez más, la cifra de MINUTO relampagueará en el display. Pulse la tecla TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) para ajustar o minutos.



## AJUSTE DEL ALARME

Esta unidad dispone de dos alarmas que funcionan independientemente unos de otros. Esto le permite de ajustar a voluntad según sus preferencias, la configuración alarma de acuerdo a la fuente de sonido deseada.

1. Después de haber ajustado la hora, pulsar la tecla ALARM SET en el aparato (13) por seleccionar la alarma (Uno o dos). O símbolo  aparecerá en la pantalla.
2. Pulsar la tecla ALARM SET en el aparato (13) algunos segundos, y la cifra de la hora relampagueará.
3. Pulsar TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (subir, bajar) (16,14) para ajustar la horas.
4. Pulsar la tecla ALARM SET (13) de nuevo, la cifra del MINUTO relampagueará en el display, pulsar TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (subir, bajar) (16,14) para ajustar los minutos.
5. Pulsar una vez más la tecla ALARM SET (13) para confirmar el horario y programar el horario de encendido (TIMER ON).



5. Después de haber ajustado "TIMER ON", "Volume Alarme" aparece sobre el display. pulsar TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (subir, bajar) (16,14) para ajustar el Volume alarma.

6. Cada estado sobre será anulado si ninguna tecla es comprimida durante 7 segundos.
7. Después de haber ajustado "ALARME ON" y "ALARME OFF", el aparato se encenderá automáticamente al horario de "TIMER ON", el aparato se apagará al horario de "TIMER OFF".

## ACIONAMIENTO TIPO DE ALARME

1. Pulse la secuencia de tecla ALARM SET para seleccionar la alarma deseada (si el iPod, Radio o Beep).
2. En la pantalla aparecerá un pequeño icono con el símbolo de alarma elegido (Radio, iPod o Beep).

NOTA: Si se establece la "alarma con el iPod / iPhone y ninguno de ellos está conectado a 'el conector adecuado, la unidad automáticamente accionar el timbre. Para desactivar la alarma, pulse cualquier tecla y la alarma desaparecerá.

## FUNCIONES SNOOZE

Cuando la alarma sonará, pmiendo SNOOZE/DIMMER l 'alarma se desactivará durante 9 minutos y la pantalla mostrará el símbolo SNOOZE: Esta operación se puede repetir durante la duración de una hora.

## FUNCIONES SLEEP (CON EL TELEMANDO)

1. Si queréis dormirvos con la música, pulsar la tecla SLEEP.
2. Podéis seleccionar entre los modos de Radio, iPod, o AUX en la modalidad Función Sleep para escuchar la música por 15, 30, 45 hasta 60 minutos antes que se apague automáticamente.

## CONTROLO TONOS DE AUDIO

Pulse la tecla Bass o Ttreble con el telemando y la tonalidad del sonido cambiará dependiendo de cómo se han ajustado los tonos altos y bajos.

## SELECCIÓN DE LA FUNCIÓN (SOURCE)

1. Pulsar la tecla source en el aparato (4) o el telemando (9) para seleccionar la función deseada (Radio / iPod / Aux-In).

## RADIO FM

---

### USO

- Pulsar el botón POWER (10) para encender el aparato.
- Seleccionar Radio con el botón de Source (4).
- Sintonizar la estación radio deseada usando el control Sintonización en el aparato o en el telemando siguiendo las instrucciones de la sección de abajo..
- Ajustar el VOLUMEN al nivel deseado usando las teclas VOLUMEN + y -(21,8) en el telemando o con la tecla Volumen - / + en el aparato (15).
- Para apagar el aparato, pulsar el interruptor POWER (10).

### SINTONÍA MANUAL/AUTOMÁTICA

- Para sintonizar una estación apriete y libere las teclas Sintonización.
- Para activar la sintonía automática, apriete y mantenga apretadas por más de 2 segundos las teclas Sintonía TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14). La unidad de búsqueda automáticamente la primera estación disponible en condiciones de recibir con suficiente potencia y se detiene en esta estación.

### SINTONÍA AUTOMÁTICA

- Asegúrese de que la antena de FM se conecta a la parte trasera.
- Pulsando los botones de ajuste TUNE/CLK + o TUNE/CLK- (16,14) durante aproximadamente un segundo. La radio explorará automáticamente las señales más fuertes de radio. La pantalla mostrará la frecuencia en MHz de FM.
- La radio dejará de escanear cuando una señal fuerte.
- Repita este procedimiento hasta que la emisora se encuentra.

**Note:** Como la sintonía automática depende de la intensidad de la señal del transmisor, los transmisores de la señal débil algunas veces son saltadas. En casos del género, usar la sintonía manual para encontrar los transmisores débiles.

De otra parte, con una señal muy fuerte, la radio se podría parar primera que la regulación optimal de la estación radio sea alcanzada. Sintonizar manualmente para conseguir una mejor recepción.

### MEMORIZACIÓN DE ESTACIONES PRESELECCIONADAS (CON EL TELEMANDO)

Es posible memorizar hasta 20 estaciones radio en la memoria.

Para memorizar las estaciones preseleccionadas:

- Pulsar la tecla Power (10) en la unidad principal.
- Seleccionar Radio con el botón de Función (4).
- Sintonizar la estación radio deseada usando el control Sintonización.
- Presionar la tecla Preset (11) en telemando.

- Seleccionar la posición con los botones PRESET-UP or PRESET-DN en el mando (3,4) entre 10 segundos.
- Repita las operaciones arriba indicadas hasta que hayan sido programadas todas las estaciones deseadas.

### PARA ESCUCHAR UNA ESTACIÓN PRESELECCIONADA (solamente telemando)

- Seleccionar Radio con el botón de Source (4).
- Presiona los botones PLAYLIST UP or PLAYLIST DN (3,4) en el telemando para seleccionar la estación deseada hasta la estación deseada aparece en la pantalla.

### ANTENA

- Para la recepción FM, se encuentra incorporada en la parte derecha del aparato el hilo de la antena FM (17). Mover el hilo hasta cuando se alcance la mejor recepción. Se puede conectar una antena a cable.

## FUNCION iPod / iPhone

---

### En modalidad STANDBY:

1. Insertar firmemente el lector de iPod en el alojamiento de iPod en la parte superior del aparato.
2. Pulsar Power en el aparato o en el mando de distancia para encender el aparato. Pular la tecla Source en el aparato o sobre el mando de distancia para seleccionar la modalidad iPod, el indicador iPod aparecerá en el display.

### Con el aparato en modalidad iPod:

1. Insertar PLAY/PAUSE una vez para iniciar la lectura del iPod (Telemando solamente). Regular el volumen alto/bajo.
2. Pulsar PLAY/PAUSE una vez para parar la lectura de la pieza actual. Para retomar la lectura del disco, pulsar la tecla PLAY/PAUSE de nuevo.
3. Para saltar hacia adelante o atrás las piezas, pulsar TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) para seleccionar la pieza deseada.

### Como cargar al lector iPod por el aparato:

1. El lector iPod tiene a una batería interior. Ella necesitará ser cargada cuando el iPod no es usada por un po de tiempo.
2. Podéis cargar al lector iPod atravieso el aparato automáticamente, en modalidad STANDBY o POWER ON

### Nota:

1. La batería del lector iPod se carga durante una hora de 80% y se carga completamente después de algunas horas. Si lo cargáis durante la lectura

impiegherà más tiempo.

2. Es mejor no cargar en modalidad Radio. Podría interferir con la recepción.

**Nota:**

1. Siempre podéis controlar al lector iPod del aparato principal, del telemando o del lector iPod mismo cuando el aparato se encuentra en modalidad "iPod".
2. El lector iPod tiene que siempre estar firmemente enclavado y de modo STANDBY para evitar daños al aparato y al iPod.

### **MUTE (DEL TELEMANDO)**

1. Presionar la tecla Mute (2) en el telemando para bajar inmediatamente el volumen del sonido. MUTE aparece en el display.

- Presionar Mute nuevamente per volver al nivel de volume anterior.

### **LECTURA AUX IN**

La entrada **AUX IN** se encuentra en el reverso del aparato (12). Usar un cable con jack estéreo de 3.5mm para conectar el aparato audio externo a la entrada AUX IN.

1. Para seleccionar la función AUX IN, pulsar repetidamente la tecla FUNCIÓN en el aparato o en el telemando hasta que AUX aparece en el display.
2. Pulsar las teclas VOLUMEN para regular el nivel de salida.

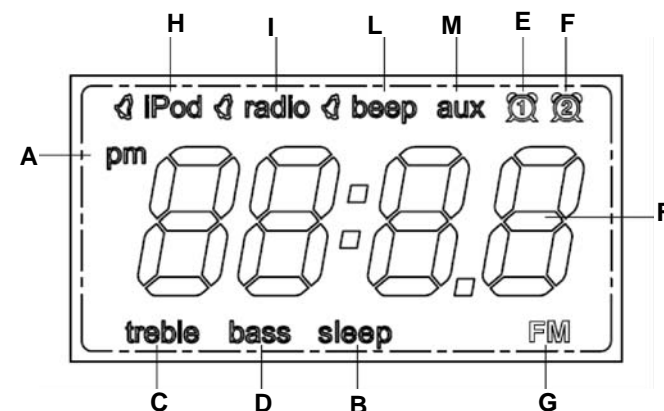
**Nota:** El cable LINE IN no es incluido en la confección.

### **MUTE (DEL TELEMANDO)**

1. Presionar la tecla Mute (2) en el telemando para bajar inmediatamente el volumen del sonido. MUTE aparece en el display.
- Presionar Mute nuevamente per volver al nivel de volume anterior.

### **PANTALLA LCD**

- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| A. INDICADOR AM/FM     | G. INDICADOR BANDA FM      |
| B. INDICADOR SLEEP     | H. INDICADOR IPOD / IPHONE |
| C. INDICADOR AGUDO I   | I. INDICADOR RADIO         |
| D. INDICADORE BAJO     | L. INDICADOR BEEP          |
| E. INDICADOR ALLARME 1 | M. INDICADOR AUX-IN        |
| F. INDICADOR ALLARME 2 |                            |



### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

#### **Fuentes Alimentación**

CA: 230V - 50 Hz

Baterías: 1 x CR-2025 para el telemando

#### **Gama de Frecuencias Radio**

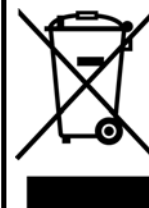
FM: 87.5 - 108 MHz

#### **General**

Auriculares: 3.5mm stereo, 8-32 Ohmios

Salida: 2 x2 Watt

Nota: Especificaciones y diseño sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.



#### **Eliminación correcta de este producto - (material eléctrico y electrónico de descarte)**

La presencia de esta marca en el producto o en el material informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe este producto de otros tipos de residuos y reciclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales. Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro. Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.

**ATENÇÃO**

O ponto de exclamação dentro de um triângulo avisa o utilizador que no livrete de instruções há importantes informações para a utilização e a manutenção.



O símbolo com o raio dentro de um triângulo avisa o utilizador que há tensão perigosa no interior do aparelho.



Para reduzir o risco de choque eléctrico, não abra o aparelho. O aparelho não contém peças que podem ser reparadas pelo utilizador. Em caso de defeitos, para a reparação, contacte um técnico qualificado.

**230v~**

Este aparelho foi projectado para funcionar com 230 V. ~ 50 Hz. Se o aparelho não for utilizado durante muito tempo, tire a ficha eléctrica da tomada de corrente.



Não exponha o aparelho à chuva nem à humidade.

O interruptor para ligar deste aparelho está instalado no circuito secundário e não desliga inteiramente o aparelho quando for accionado.



Utilize o aparelho somente depois de ter verificado que todas as conexões foram correctamente ligadas.



Coloque o aparelho num local suficientemente ventilado. Evite colocá-lo perto de cortinas, em cima de alcatifas ou dentro de quaisquer móveis como por exemplo uma estante.



Não exponha o aparelho directamente à luz do sol nem a fontes de calor.



Assegurar-se de inserir todas as pilhas respeitando a justa polaridade. Não inserir pilhas velhas junto com pilhas novas.



Se pretender não utilizar o aparelho por um período prolongado (um mês ou mais), remover todas as pilhas do compartimento para evitar possível vazamento de cido.

Made for

**iPod****iPhone****HRA-250IP**

**iPod iPhone DOCKING STATION, RÁDIO DIGITAL FM E CONTROLO REMOTO.**

**INTRODUÇÃO AO MANUAL**

É recomendável ler este manual com atenção para poder familiarizar-se com este novo Docking Station antes de utilizá-la pela primeira vez. É recomendável guardar este manual para futuras consultas

**LOCALIZAÇÃO DOS COMANDOS**

1. Caixa acústica
2. Tecla Snooze / Dimmer
3. Tomada iPod / iPhone
4. Tecla FUNÇÃO (iPod, AUX ou Radio)
5. Tecla Time Set
6. Compartimento das pilhas Memória Rádio
7. Display LCD
8. Entrada Alimentação 9V
9. Caixa Bass Reflex
10. Tecla STANDBY/ON
11. Tecla Volume -
12. Entrada AUX LINE-IN
13. Tecla iAlarm Setting
14. Tecla Rádio Sintonia / iPod Salto para trás
15. Controlo VOLUME +
16. Tecla Rádio Sintonia / iPod Salto para cima
17. Antena FM com fio

**LIGAÇÃO À FONTE DE ALIMENTAÇÃO**

Antes de ligar o aparelho assegure-se que a tensão local seja a mesma da indicadas na placa dos dados de funcionamento. Para a própria segurança, leia com atenção as seguintes instruções antes de tentar ligar este aparelho na tomada de corrente.

**FUNCIONAMENTO COM CORRENTE**

Este aparelho foi projectado para funcionar somente com uma fonte de alimentação de 230 V. 50 Hz CA. A ligação a outro tipo de fonte de alimentação poderá estragar o aparelho.

**Atenção**

Para evitar descargas eléctricas, desligar a tomada antes de tirar a tampa.

Consulte o pessoal de um centro de assistência técnica qualificado.

### Precauções de Segurança

Não exponha o aparelho à chuva nem à humidade.

Fonte de Alimentação Principal: 230 V. / 50 Hz - CA somente com transformador externo 9V.



Este símbolo significa que este aparelho possui isolamento duplo. Não é necessária ligação a terra.

### CONEXÕES

Tire com cuidado o aparelho da caixa, guarde a embalagem para futuras utilizações. Leia com atenção estas instruções antes da utilização.

### Ligações

Ligue o transformador eléctrico externo na tomada de corrente CA.

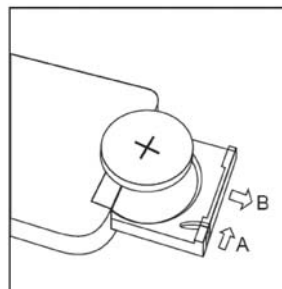
Certifique-se que a Antena FM (17) esteja inteiramente desenrolada.

### ALIMENTAÇÃO DE CORRENTE ALTERNADA

Desconecte o transformador sempre que a unidade não estiver sendo utilizada.

### INSTALAÇÃO DAS PILHAS

1. Tire a tampa da parte de trás do controlo remoto.
2. Coloque umas pilhas do tipo CR-2025, respeite as polaridade indicadas dentro do compartimento das pilhas.
3. Feche a tampa.

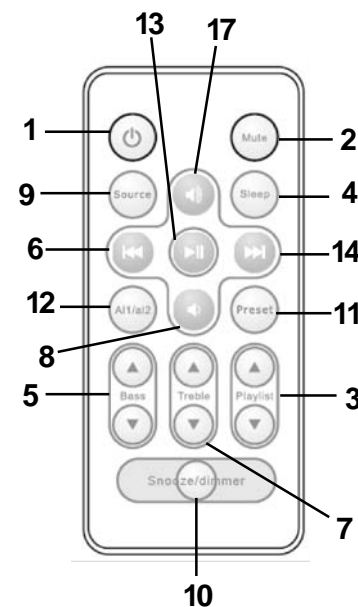


### TROCA DE PILHAS

- Quando a pilha estiver fraca, reduz-se o funcionamento do controlo remoto, portanto será necessário trocar de pilhas.

### CONTROLO REMOTO

1. Tecla STANDBY
2. Tecla MUTE
3. Tecla PRESELEÇÃO Rdio (cima trás)
4. Tecla PRESELEÇÃO Radio
5. Tecla SLEEP
6. Tecla Rádio Sintonia / iPod Salto para trás
7. Tecla controle de Agudos
8. Tecla VOLUME reduzir
9. Tecla FUNÇÃO (source)
10. Tecla Snooze/Dimmer iPod enter
11. Tecla PRESELEÇÃO Radio
12. Tecla Alarme 1 / 2
13. Tecla PLAY/PAUSE (só com iPod)
14. Tecla Rádio Sintonia / iPod Salto para cima

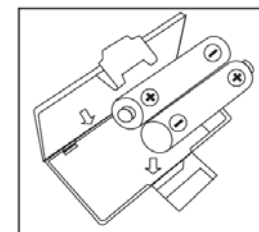


**Observações:** Para manter a precisão e uma longa vida da aparelhagem, não carregue em mais de duas teclas contemporaneamente.

- Se durante muito tempo não for usar o controlo remoto, tire a pilha para evitar possíveis danos causados por vazamento de ácido.

### Instalação da bateria (memória back-up)

Insert dois bateria UM3 no compartimento da bateria na parte de baixo e recolque a tampa.



### UTILIZAÇÃO CORRECTA DO CONTROLO REMOTO

- Para utilizar o controlo remoto, aponte-o na direcção do sensor situado no aparelho e



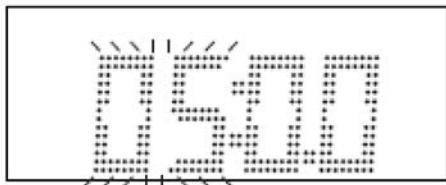
carregue levemente a tecla desejada. O raio de ação é de aproximadamente 5 m. Em todo o caso, como a eficácia do controlo remoto reduz-se quando o mesmo for utilizado obliquamente, portanto; sempre que possível, use-o frontalmente em relação à aparelhagem.

- Não exponha o sensor do controlo remoto à luz forte (luz do sol directa ou iluminação artificial) e assegure-se que não há obstáculos entre o sensor e o controlo remoto.
- O controlo remoto também incorpora uma função de STANDBY. Lembre-se que o mesmo não desliga inteiramente o aparelho.

### ACERTAR A HORA DO RELÓGIO

Em modo STANDBY:

1. Carregue na tecla TIME SET (5), o dígito de MINUTO piscará.
2. Carregue na tecla TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (para cima / para trás) (16,14) para ajustar à hora.
4. Carregue na tecla TIME SET (5) novamente, o dígito de MINUTO piscará. prima TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (para cima / para trás) (16,14) para ajustar os minutos.



5. Carregue na tecla TIME SET (5) novamente para confirmar o horário.
6. Cada passo como mostrado acima será cancelado se nenhum botão não é apertado dentro de 10 segundos.

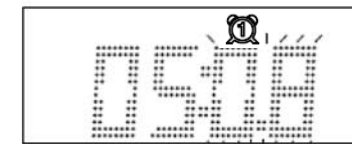
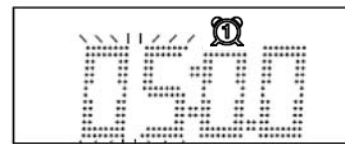
### ACERTAR A HORA DO TIMER

Esta unidade está equipada com duas funções de alarme que operam de forma independente um do outro. Siga os procedimentos para os dois alarmes y programe de acordo com suas preferências. É possível definir a fonte do alarme desejado.

Em modo STANDBY:

1. Depois de ajustar o relógio, aperte o botão de ALARM SET na unidade (13) durante alguns segundos "🔔" aparecem no visor.

2. Carregue na tecla ALARM SET (13) novamente, o dígito de hora piscará. prima TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (para cima / para trás) (16,14) para ajustar.
4. Carregue na tecla ALARM SET (13) novamente para confirmar o horário. Prima TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (para cima / para trás) (16,14) para ajustar o minutos.



5. Depois de ajustar "TIMER ON", "VOLUME ALARME" aparecem no visor. Ajustar o volume do Alarme com as teclas TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (para cima / para trás) (16,14) para um valor de 0 a 20.
6. Carregue na tecla ALARM SET (13) novamente, o dígito de tipo de alarme piscará. prima TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (para cima / para trás) (16,14) para ajustar iPod, Radio o Beep.
8. Cada passo como mostrado acima será cancelado se nenhum botão não é apertado dentro de 7 segundos.

### TIPO DE ALARME

1. Pressione a sequência de teclas ALARM SET (13) para selecionar o alarme desejado (se o iPod Radio, ou Beep).
2. O display mostrará um pequeno ícone com o símbolo de alarme escolhido.

NOTA: Se você definir o "alarme com iPod / iPhone ou nenhum destes está ligado a 'o conector apropriado, a unidade' automaticamente acionará o alarme.

Para desligar o 'alarme, pressione qualquer tecla na unidade.

### CONTROLE SNOOZE

Quando o alarme soar, premendo o controle SNOOZE / DIMMER a partir do controlo remoto irá desligar o alarme para 9 minutos eo visor mostrará o símbolo SNOOZE: Isso é possível repetir para a duração de uma hora.

### CONTROLE BAIXA E AGUDA (DO CONTROLE REMOTO)

Através de teclas e baixo agudos que você pode ajustar os agudos e os graves.

Quando você pressiona estas teclas, o tom do som vai mudar dependendo de como definir os tons altos e baixos.

## **FUNÇÃO SLEEP (COMO CONTROLO REMOTO)**

1. Se você quiser dormir a música, aperte o botão de SLEEP.
2. Você pode selecionar o Radio, iPod ou AUX em função de Sleep para jogar de 15, 30, 45 até 60 minutos de música antes de desligar automaticamente.

## **SELEÇÃO DA FUNÇÃO**

1. Carregue na tecla SOURCE (4) no aparelho ou no controle remoto (9) para selecionar a função desejada. No visor aparece: **Radio / iPod / AUX-IN**

## **UTILIZAÇÃO RÁDIO FM**

### **Operação**

- Carregue na tecla POWER (10) mando para ligar o aparelho, o indicador se apaga.
- Carregue na tecla SOURCE (4) o (9) para seleccionar RADIO.
- Regule o VOLUME no nível desejado com o controle VOLUME +/- (21, 8).
- Para desligar o aparelho, carregue na tecla POWER (10) de novo.

### **Sintonia Manual**

A sintonia manual é útil quando já souber qual é frequência da estação de rádio desejada.

- Certifique-se que a Antena FM esteja inteiramente desenrolada.
- Mantenha premidas as Teclas de Sintonia TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) para mudar de frequência; quando estiver a aproximar-se da frequência desejada, prima a tecla TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) acima ou abaixo mais uma vez. Desta maneira o aparelho pára de procurar estações.
- Prima repetidamente as teclas TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) acima ou abaixo até chegar na frequência desejada.

### **Sintonia Automática**

- Certifique-se que a Antena FM esteja inteiramente desenrolada.
- Mantenha premidas as teclas de Sintonia TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) acima ou abaixo (14,16) durante aproximadamente um segundo. O rádio começará a percorrer automaticamente os sinais das rádios mais fortes. O visor mostrará a frequência em MHz para FM.
- O rádio pára de percorrer quando encontrar um sinal forte.
- Repita este procedimento até chegar à estação de rádio desejada.

Observação: Como a sintonia automática depende da intensidade do sinal da transmissora, às vezes as transmissões com sinal fraco podem ser ignoradas. Nestes casos, realize manualmente a sintonia para encontrar as transmissoras fracas.

Por outro lado, se o sinal transmitido for muito forte, pode ser que o rádio pare antes de chegar à regulação ideal da estação de rádio. Neste caso, sintonize manualmente até obter uma melhor recepção.

## **Memorização de Estações (Controle Remoto)**

Este aparelho possibilita guardar na memória até 20 estações de rádio.

- Primeiramente mediante os métodos acima apresentados sintonize na estação que desejar memorizar.
- Prima em seguida a tecla Preset (11).
- Seleccione a posição desejada mediante as teclas Playlist com o controle remoto (3,4).
- Prima em seguida a tecla Preset (11) entre 5 segundos.

Para programar novamente uma estação anteriormente programada, repita o procedimento acima apresentado.

## **Seleção de uma estação memorizada**

Para seleccionar uma estação guardada na memória, simplesmente prima as teclas PRESET com o controle remoto até a estação desejada ser visualizada no visor.

## **Antena**

Para a recepção em FM, há incorporada na parte posterior uma antena com fio (25). Desloque este fio até obter a melhor recepção. Certifique-se que a Antena FM esteja inteiramente desenrolada.

Poderá ser necessário mover a antena para se obter a melhor sintonia.

## **FUNÇÃO iPod iPhone**

### **Em modalidade STANDBY:**

1. Insira o leitor de iPod fixamente no conector de iPod em cima do aparelho.
2. Carregue na tecla POWER, e então prima SOURCE ao modo de iPod, o indicador de iPod se aparecerá no visor.

### **Com o aparelho em modo iPod:**

1. Carregue na tecla PLAY/PAUSE uma vez para começar a leitura do iPod. Ajuste o VOLUME no nível desejado com o controle VOLUME.
2. Para interromper a leitura (modalidade de pausa), prima a tecla PLAY/PAUSE uma vez para a leitura da faixa atual. Para retornar a leitura, pulsar a tecla PLAY/PAUSE novamente.
3. Carregue na tecla TUNE/CLK+ o TUNE/CLK- (16,14) (para cima / para trás) para saltar uma vez para cima ou para trás.

### **Carregando a bateria do leitor de iPod pela unidade principal:**

1. O leitor de iPod tem uma bateria interna non removível, a bateria pode precisar ser carregada quando não for usado durante algum tempo.
2. Você pode carregar o leitor de iPod automaticamente pela unidade principal no modo STANDBY ou POWER ON (ligado).

**Nota:**

1. A bateria do leitor de iPod é carregado 80% dentro uma hora, e completamente carregada dentro alguns horas. Se você carrega isto enquanto tocando música, pode levar mais muito tempo.
2. É melhor não carregar em modo de RADIO. Pode interferir a recepção.

**Nota:**

1. Em qualquer momento, você pode controlar o leitor iPod na unidade principal, no controle remoto ou no leitor de iPod isto enquanto a unidade es em modo "iPod".
2. Em qualquer momento, o leitor iPod deve ser bem fixado, no modo STANDBY, para evitar danos a unidade principal e o dispositivo iPod.

**LEITURA AUX IN**

A tomada de **AUX** fica situada à parte traseira da unidade (12). Use um cabo estéreo de 3.5mm para conectar o aparelho de áudio pela tomada LINE IN.

1. Para seleccionar a função AUX prima repetidamente a tecla FUNÇÃO na unidade (ou no controle remoto) até que AUX é indicado no visor.
2. Prima a tecla VOLUME (para cima ou abaixo) para ajustar o nível de saída de são.

Nota: O cabo LINE IN não é incluído.

**EXPECTADOR LCD**

A. INDICADOR AM/PM

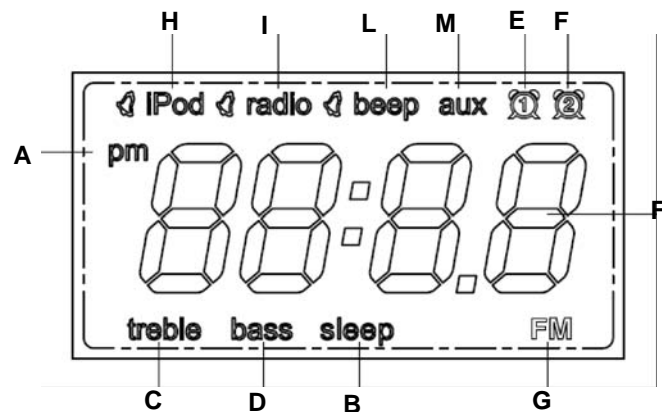
B. INDICADOR SLEEP

C. INDICADOR DE ALTA

G. INDICADOR DE BANDA FM

H. INDICADOR IPOD / IPHONE

I. INDICADOR DE RÁDIO



D. INDICADOR DE BAIXA

E. INDICADOR DE ALARME 1

F. INDICADOR DE ALARME 2

L. BEEP INDICADOR

M. INDICADOR AUX-IN

**MUTE (POR CONTROLE REMOTO)**

1. Pressione o botão MUTE (2) no controle remoto para reduzir imediatamente o volume do som, o volume começa a piscar.
2. Aperte MUTE novamente para retornar o volume para o nível anterior.

**ILUMINAÇÃO DE DISPLAY**

Esta unidade tem quatro níveis de ajuste de intensidade do display.

Pressione o botão SNOOZE/DIMMER (iluminação do display) para obter a intensidade desejado de iluminação.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS****Potência dos Acessórios**

AC:

230V ~ 50 Hz

Pilhas:

1 x CR-2025 para o controlo remoto

**Bandas de Frequência Rádio**

FM:

87,5 - 108 MHz

**Geral:**

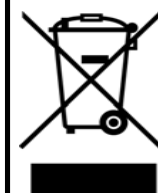
Auscultadores:

3.5mm estéreo, 8-32 Ohm

Saída:

2 x 2 Watt

Estas especificações estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

**Eliminação Correcta Deste Produto - (Resíduo de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)**

Esta marca, apresentada no produto ou na sua literatura indica que ele não deverá ser eliminado juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente e à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos deverá separar este equipamento de outros tipos de resíduos e reciclá-lo de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais. Os utilizadores domésticos deverão contactar ou o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem levar este produto para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais. Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este